গাণিতিক পরিভাষা

(প্রথম খণ্ড)

সম্পাদনা

গণিত পরিভাষা সমিতি

পশ্চিমবঙ্গ রাজ্য পুস্তক পর্ষদ

গাণিতিক পরিভাষা

সম্পাদকমণ্ডলী

ডঃ মণীন্দ্র চন্দ্র চাকী, প্রধান সম্পাদক
ডঃ ফুল্লেন্দু দাস
ডঃ প্রদীপকুমার মজুমদার
অরূপরতন ভট্টাচার্য
ডঃ সত্যরঞ্জন বন্দ্যোপাধ্যায়

পশ্চিমবঙ্গ রাজ্য পুস্তক পর্ষদ

GĀṆITIKA PARIBHĀṢĀ—I

(Terminology of Mathematics]

প্রকাশকাল ঃ

প্রথম প্রকাশ ঃ জুন, ১৯৮৯

প্রকাশক ঃ

পশ্চিমবঙ্গ রাজ্য পুস্তক পর্ষদ ;

(পশ্চিমবঙ্গ সরকারের একটি সংস্থা)

৬এ, রাজা সুবোধ মল্লিক স্কোয়ার :

কলিকাতা-৭০০ ০১৩ ।

মুদ্রক ঃ

সুরেশ দত্ত ।

মডার্ন প্রিণ্টার্স ;

১২, উল্টাডাঙ্গা মেন রোড

কলিকাতা-৭০০ ০৬৭ ।

মূল্য ঃ পঁয়তাল্লিশ টাকা ।

Published by Shri Sibnath Chatterjee, Chief Executive Officer, West Bengal State Book Board, under the Centrally Sponsored Scheme of production of books and literature in regional languages at the University level; launched by the Government of India, the Ministry of Human Resource Devel opment (Department of Education) New Delhi.

ভূমিকা

বিজ্ঞানের পঠন-পাঠনে মাতৃভাষা সরকারিভাবে স্বীকৃতি লাভ করার পরে বাংলাভাষায় বৈজ্ঞানিক পরিভাষা প্রণয়নের প্রয়োজনীয়তা আরও গুরুতররূপে অনুভূত হচ্ছে, এ কথা অস্বীকার করা চলে না।

অবশ্য বৈজ্ঞানিক পরিভাষা সম্পর্কে আমাদের সচেতনতা একেবারে সাম্প্রতিক কালের, এমন নয়। প্রাক্-স্বাধীন ভারতবর্ষে এ সম্পর্কে কিছু উদ্যোগ পরিলক্ষিত হয়। যোগেশচন্দ্র রায় বিদ্যানিধি, সুকুমার রঞ্জন দাশ, জ্যোতির্ময় ঘোষের মত বিদগ্ধ পণ্ডিতেরা ব্যক্তিগত প্রচেষ্টায় গণিত এবং জ্যোতির্বিজ্ঞানের ক্ষেত্রে পরিভাষা প্রণয়ন এবং সংকলনের কাজ করেন। বিভিন্ন পত্র-পত্রিকায় তা প্রকাশিতও হয়। এর মধ্যে বঙ্গীয় সাহিত্য পরিষৎ পত্রিকার নাম উল্লেখ করা চলতে পারে।

পরিভাষা প্রণয়নের ক্ষেত্রে প্রতিষ্ঠানগত ভাবে প্রথম উদ্যোগ সম্ভবত কলিকাতা বিশ্ববিদ্যালয়ের। ম্যাট্রিকুলেশন পরীক্ষার বিভিন্ন বিষয় বাংলা-ভাষায় পঠন-পাঠন 1940 সালে সর্বপ্রথম আরম্ভ হয়। এই উদ্দেশ্যে কলিকাতা বিশ্ববিদ্যালয় 'বৈজ্ঞানিক পরিভাষা' নামে একটি পুস্তক প্রকাশ করেন। এজন্য পরিভাষা কেন্দ্রীয় সমিতি গঠিত হয়, সভাপতিত্ব করেন রাজশেখর বসু। এর সঙ্গে বিভিন্ন বিভাগীয় সমিতিও ছিল। এই প্রথম বিভিন্ন বিষয়ের পরিভাষাযুক্ত কয়েক হাজার শব্দের একটি সংকলন মুদ্রিত আকারে প্রকাশিত হয়। এটিতে গণিত সংক্রান্ত পাটিগণিত, বীজগণিত, জ্যামিতি, ত্রিকোণমিতি, ঘন জ্যামিতি, বলবিদ্যা, কনিক এবং জ্যোতিষের পরিভাষা অন্তর্ভুক্ত ছিল। কলিকাতা বিশ্ববিদ্যালয় প্রকাশিত এই পরিভাষা গ্রন্থটি বাংলায় বিজ্ঞানচর্চার ক্ষেত্রে এক উল্লেখযোগ্য পদক্ষেপ।

কলিকাতা বিশ্ববিদ্যালয়ের পরে প্রতিষ্ঠানগত তেমন কোনো উদ্যোগ দীর্ঘকাল পরিলক্ষিত হয়নি। অ্যাসোসিয়েশন ফর দ্যা ইমপ্রুভমেণ্ট অফ ম্যাথ্‌মেটিক্‌স্‌ টিচিং (AIMT) নামে একটি বেসরকারি প্রতিষ্ঠান 1976 খ্রিস্টাব্দে মাধ্যমিক পর্যায়ে গণিতের নতুন পাঠ্যক্রম অনুযায়ী 'গাণিতিক পরিভাষা' (প্রথম খণ্ড) প্রকাশ করেন। এই পুস্তিকাতে পাটিগণিত, বীজগণিত, জ্যামিতি, ত্রিকোণমিতি, বলবিদ্যা, গাণিতিক ন্যায় এবং কম্পিউটার বিদ্যার পরিভাষা সংকলন করা হয়।

কলিকাতা বিশ্ববিদ্যালয়ের পরিভাষা-কোষ প্রণয়নের পরে দীর্ঘকাল অতিবাহিত হয়েছে। বিশ্ববিদ্যালয়ের উদ্যোগ ছিল প্রশংসনীয়, সন্দেহ নেই, কিন্তু তার ক্ষেত্র ছিল সীমিত। স্কুলপাঠ্য গণিতের গণ্ডী অতিক্রম করে বিশ্ববিদ্যালয় খুব বেশি দূর অগ্রসর হয়নি। বর্তমানে বিজ্ঞানের ক্ষেত্র অতি বিস্তৃত—সেখানে যুগান্তর ঘটায় এবং শিক্ষা-ব্যবস্থায় বিপ্লব আসার ফলে বিদ্যালয় পাঠ্যক্রম থেকে স্নাতক পর্যায় পর্যন্ত গণিতের পরিধি বহুদূর পরিব্যাপ্ত হয়েছে। AIMT পরিভাষা গ্রন্থে সাম্প্রতিক কালের মাধ্যমিক স্তরের পাঠ্যক্রমের কিছুটা পরিচয় পাওয়া যায়। কিন্তু স্নাতক পর্যায় পর্যন্ত গণিতের পরিভাষা নিয়ে আজ অবধি যে কাজ হয়েছে, তা একেবারেই অকিঞ্চিৎকর এবং অনুল্লেখ্য। অথচ স্নাতক পর্যায় পর্যন্ত গণিতের পাঠ্যক্রমের গুরুভার অস্বীকার করা যায় না। মাতৃভাষায় বিজ্ঞানচর্চার পথ সুগম করে তুলতে হলে পরিভাষার ভাণ্ডারটিও সঙ্গে সঙ্গে পূর্ণ করা দরকার। স্নাতক পর্যায়ের সাধারণ ছাত্রছাত্রীদের জন্যে গণিতের দু' একটি বিষয়ে বাংলাভাষায় পরিভাষা গ্রন্থ যে ইতিমধ্যে প্রণীত হয়নি, তা নয়, কিন্তু ওই পর্যায়ের গণিতের সমস্ত বিষয় নিয়ে পরিভাষার কোনো সংকলন প্রকাশিত হয়নি। এ বিষয়ে পশ্চিমবঙ্গ রাজ্য পুস্তক পর্ষদের সক্রিয় ভূমিকা বিশেষভাবে উল্লেখযোগ্য।

পর্ষদ বিজ্ঞানের বিভিন্ন বিষয়ের ক্ষেত্রে পরিভাষার কিছু কিছু তালিকা ইতিপূর্বে প্রকাশ করেছেন। গণিত-পরিভাষাও বর্তমানে সংকলিত এবং সম্পাদিত হয়ে প্রকাশিত হল। কিন্তু পরিভাষা প্রণয়নের ক্ষেত্রে পর্ষদের এ ধরণের উদ্যোগের কারণ কি?

স্নাতক পর্যায়ে বিজ্ঞানের বিশেষ ক'রে গণিতের বিভিন্ন গ্রন্থ প্রকাশের সময়ে পরিভাষার সীমাবদ্ধতার জন্যে এবং কোনো আদর্শ রূপ না থাকার ফলে পাণ্ডুলিপি প্রণয়নের ক্ষেত্রে যে বিভ্রান্তি দেখা দেয় এবং যে অসুবিধার সৃষ্টি হয়, তা দূরীকরণের জন্যেই একটি আদর্শ কোষগ্রন্থ প্রণয়নের প্রয়োজনীয়তা বিশেষভাবে অনুভূত হয়।

গাণিতিক পরিভাষার ক্ষেত্রে আজ থেকে প্রায় 10 বছর আগে পর্ষদের গণিত বিদ্যাসমিতি স্নাতক এবং স্নাতকোত্তর পর্যায়ের গণিতের সমস্ত বিষয়ের পরিভাষা প্রণয়নের জন্যে লেখককে প্রধান সম্পাদক মনোনীত ক'রে একটি পরিভাষা সমিতি গঠন করেন। স্থির হয়, কমিটি পরিভাষা প্রণয়নের কাজকে 'ক' এবং 'খ' পর্যায়ে বিভক্ত রাখবেন। 'ক' পর্যায়ের কাজ সাধারণভাবে স্নাতক পাশ বিষয়ে সীমাবদ্ধ থাকবে এবং 'খ' পর্যায়ে সাম্মানিক স্নাতক ও

স্নাতকোত্তর বিষয়গুলি আনা হবে। বর্তমান 'গাণিতিক পরিভাষা' 'ক' পর্যায়ের মুদ্রিত রূপ। এটি প্রথম খণ্ড হিসাবে প্রকাশিত হল।

যাই হোক, গাণিতিক পরিভাষা প্রকাশের এই পরিকল্পনা অতি বৃহৎ এক উদ্যোগ। বিস্তৃত কাজকে সুষ্ঠুভাবে সম্পাদন করার জন্যে সমিতিতে পশ্চিমবঙ্গের বিভিন্ন বিশ্ববিদ্যালয়ের গণিত বিভাগের অধ্যাপকদের সদস্য হিসাবে মনোনীত করা হয়। বিভিন্ন সদস্যের অভিমতের ভিত্তিতে গৃহীত পরিভাষা সর্বজনগ্রাহ্য হয়ে উঠুক—এই ছিল সমিতির উদ্দেশ্য। কিন্তু সমিতি শেষ পর্যন্ত মাত্র তিনজনের সহযোগিতা লাভ করেন। এঁরা হলেন ডঃ ফুল্লেন্দু দাস, ডঃ প্রদীপকুমার মজুমদার ও অরূপরতন ভট্টাচার্য। তা ছাড়া সমিতিতে সদস্য হিসেবে যুক্ত ছিলেন কলিকাতা বিশ্ববিদ্যালয়ের তুলনামূলক ভাষাতত্ত্ব বিভাগের অধ্যাপক ভাষাবিদ্ ডঃ সত্যরঞ্জন বন্দ্যোপাধ্যায়। তিনি নিয়মিত সভায় যোগ দিয়ে প্রণীত বিভিন্ন বৈজ্ঞানিক পরিভাষার শুদ্ধি বিচার ও যাথার্থ্য নির্ধারণ করেন এবং সমিতির কাজকে সহজ ক'রে তোলেন।

গণিত পরিভাষা সমিতি প্রতি মাসে এক বা একাধিকবার পর্ষদ সভাকক্ষে মিলিত হয়ে আসছেন প্রায় 10 বছর ধরে। প্রশ্ন উঠতে পারে, পরিভাষা প্রণয়নের বা সংকলনের ক্ষেত্রে এত দীর্ঘ সময়ের প্রয়োজন হল কেন ?

গাণিতিক পরিভাষা যদি কেবলমাত্র সংকলন কার্য হত, তাহলে সমিতির কাজ শুরু হওয়ার পরে পাণ্ডুলিপি প্রস্তুত করা পর্যন্ত এত সময়ের প্রয়োজন হত না। কিন্তু সমিতি এক একটি শব্দ নিয়ে সার্বিক আলোচনা করেছেন। ফলে কোথাও কোথাও সে আলোচনা দীর্ঘ হয়ে উঠেছে। যে কোনো পরিভাষার ক্ষেত্রে যেমন তার ব্যাকরণগত শুদ্ধতা বিচার করা হয়েছে পুঙ্খানুপুঙ্খরূপে, তেমনি তার গাণিতিক অর্থবহতা যাতে কোনোভাবে ক্ষুণ্ণ না হয়, সেদিকেও বিশেষভাবে নজর রাখা হয়েছে। বাস্তবিক আক্ষরিক অর্থের চেয়ে সেদিকেই দৃষ্টি ছিল বেশি। উদাহরণস্বরূপ, identity element-এর পরিভাষা রূপে 'একসম উপাদান' শব্দটি গ্রহণ করা হয়েছে। কিন্তু identity mapping-এর পরিভাষার ক্ষেত্রে একসম চিত্রণের স্থলে অর্থবহতার দিকে লক্ষ্য রেখে 'উপাদানস্থির চিত্রণ' শব্দটি নির্বাচন করা হয়েছে। তা ছাড়া শব্দগুলির সুশ্রাব্যতা এবং ব্যবহারিক দিকটি তো আছেই।

বৈজ্ঞানিক পরিভাষা সংকলনের ক্ষেত্রে বাংলাদেশ ইতিমধ্যে অনেকদূর অগ্রসর হয়েছে। আলোচনার সময়ে প্রতিবেশী রাষ্ট্রের পরিভাষার দিকে সমিতির সর্বদা নজর ছিল। বৈজ্ঞানিক শব্দের হিন্দী কোষগ্রন্থেও পরিভাষার

প্রত্যয়বর্জিত মূল রূপটিও সমিতি বরাবর লক্ষ্য করেছে। এখানে একটা কথা ব্যক্ত করা দরকার, উভয় ক্ষেত্রে বিভিন্ন বৈজ্ঞানিক শব্দের পরিভাষা প্রসঙ্গে সমিতিকে উল্লেখযোগ্য পুনর্বিবেচনা করতে হয়েছে।

কাজের প্রথম স্তরে খসড়া পাণ্ডুলিপিটি প্রস্তুত করার পরে পশ্চিমবঙ্গের সমস্ত বিশ্ববিদ্যালয়ের গণিত বিভাগে তাঁদের মতামত সংগ্রহের জন্যে এবং সহযোগিতার আশায় তা পাঠানো হয়। কিন্তু এ ক্ষেত্রে উল্লেখ করার মত সাড়া পাওয়া যায়নি।

পরিভাষা প্রণয়নের বেলায় সাধারণভাবে যে নিয়মটি অনুসরণ করা হবে, স্থির হয়, তা হল, পরিভাষা যথাসম্ভব তৎসম শব্দে রাখা হবে। পরিভাষার ক্ষেত্রে অতীতে বরাবর এই রীতিই অনুসৃত হয়ে এসেছে, ওই সব তৎসম শব্দ থেকে প্রত্যয় যোগে অন্যান্য নতুন শব্দ সহজে তৈরি করাই এর উদ্দেশ্য।

তা ছাড়া নামাঙ্কিত গাণিতিক শব্দ গ্রহণ করা হবে না, সমিতিতে এমন সিদ্ধান্ত করা হয়। দৃষ্টান্তস্বরূপ বলা চলতে পারে, Abelian শব্দটি পরিভাষার তালিকায় রাখা হয়েছে, Abelian-এর বাংলা আবেলীয় হবে এইজন্যে, কিন্তু Abelian group অন্তর্ভুক্ত করা হয়নি। এই ধরনের সমস্ত শব্দের ক্ষেত্রেই একই রীতি প্রযোজ্য।

সমিতি পরিভাষার ক্ষেত্রে সংস্কারমুক্ত মন নিয়ে অগ্রসর হওয়ার চেষ্টা করেছেন। যে সব ইংরাজি শব্দ আন্তর্জাতিক স্বীকৃতি পেয়েছে, সেই সব শব্দের বাংলা পরিভাষা প্রণয়ন সমীচীন হবে না বোধে, তাদের অবিকৃত রাখা হয়েছে। এরকম বহু শব্দের মধ্যে আছে affine, antilog, catenary, conic, cosine, grade, helix, ideal, logarithm, quadric, scalar, set, sine, vector। ইংরাজি শব্দের সঙ্গে কোথাও আবার বাংলা পরিভাষাও চালু আছে। সমিতি এ ক্ষেত্রে অর্থগত কোনো ত্রুটি না ঘটলে দু'টি শব্দই চালু রাখার পক্ষপাতী। class, code, computer, cusp, degree, field, focus, norm, ring—এ ধরনের কিছু শব্দ। পরিভাষা প্রণয়ন বা সংরক্ষণের ক্ষেত্রে সমিতি ইংরাজি বা বাংলামিশ্রিত শব্দও তৈরি করেছেন প্রচলিত প্রথাকে অতিক্রম ক'রে। উপসর্গ 'উপ' প্রযুক্ত হয়ে এ রকম কটি শব্দ হল উপফিল্ড্, উপগ্রুপ, উপসেট। বোঝা যায় শব্দগুলি এসেছে subfield, subgroup এবং subset থেকে। এ রকম আরও দু'টি শব্দ subprogram, subroutine। পরিভাষার ক্ষেত্রে এখানে কিন্তু উপপ্রোগ্রাম বা উপরুটিন করা হয়নি। প্রতিটি শব্দকে তার আপন প্রেক্ষাপটে চিন্তা করার সুফল হল এই।

উপপ্রোগ্রাম বা উপরুটিন subprogram বা subroutine-এর চেয়ে অধিকতর ব্যবহৃত, অর্থবহ এবং সুপ্রযুক্তও বটে। যদিও উপফিল্ড, উপগ্রুপ বা উপসেট-এর বেলায় sub শব্দটির স্থলে উপ শব্দটি ব্যবহার করায় কোথাও পরিভাষার গুণমান ক্ষুণ্ণ হয়নি। বিভিন্ন ইংরাজিশব্দে (যেমন কনিক্, ল্যুপ্, সেট্) হসন্ত ব্যবহার করা হয়েছে।

পরিভাষা প্রসঙ্গে আরও দু' একটি কথা বলা দরকার। পরিভাষা হিসেবে যে সব শব্দ অত্যন্ত প্রচলিত, অথচ যেখানে গাণিতিক যাথার্থ্য রক্ষিত হয়নি, সে রকম বেশ কিছু শব্দ সমিতির নজরে এসেছে, উদাহরণস্বরূপ, full moon এবং new moon-এর সুপ্রচলিত পরিভাষা 'পূর্ণিমা' এবং 'অমাবস্যা'। কিন্তু এই দু'টি শব্দের পরিবর্তে বিকল্প পরিভাষা হিসেবে যথাক্রমে 'পূর্ণচন্দ্র এবং 'অমাচন্দ্র' গ্রহণ করা হয়েছে। পূর্ণিমা এবং অমাবস্যা দু'টি তিথি। এই দু'টি তিথিতে চন্দ্রের পূর্ণভাব এবং অমাভাব বজায় থাকে। কিন্তু গণিতের পরিভাষা হিসেবে পূর্ণচন্দ্র এবং অমাচন্দ্র গ্রহণযোগ্য মনে হয়েছে। ফলে এই রকম শব্দের বেলায় প্রচলিত পরিভাষাটি বর্জন না ক'রে তার পাশাপাশি এই ধরনের শব্দকে বিকল্প প্রতিশব্দ হিসেবে উল্লেখ করা হয়েছে।

আবার কোনো কোনো ক্ষেত্রে প্রচলিত শব্দের পরিবর্তে অন্য শব্দ গ্রহণ করা হয়েছে। নিম্নে কয়েকটি দৃষ্টান্ত উল্লেখ করা হল ঃ

ইংরাজি শব্দ	প্রচলিত বাংলা প্রতিশব্দ	পরিবর্তিত বাংলা প্রতিশব্দ
twilight	সন্ধ্যালোক	সন্ধি-আলোক
asymptotes	অসীম পথ	স্পর্শপ্রবণ রেখা
sector	বৃত্তকলা	বৃত্তখণ্ড
bisector	দ্বিখণ্ডক	সমদ্বিখণ্ডক

Twilight-এর ক্ষেত্রে সন্ধ্যালোক বললে গোধূলি-আলোক সূচিত করে কিন্তু ঊষা-আলোককে তা নির্দেশ করে না। এজন্য গোধূলি এবং ঊষা উভয় আলোককে দিন এবং রাত্রির সন্ধি-আলোক দ্বারা প্রকাশ করাই সমীচীন বোধে সন্ধি-আলোক ব্যবহার করা হয়েছে।

Asymptote শব্দটি যে তিনটি গ্রিক শব্দ থেকে এসেছে, তারা হল α (not), $\sigma\upsilon\mu$ (together) এবং $\pi\epsilon\pi\tau\omega\chi\alpha$ (I am fallen)। সুতরাং ব্যুৎপত্তিগত অর্থের দিক থেকে দেখলে স্পর্শপ্রবণ রেখা অসীমপথের চেয়ে বেশি অর্থবহ বোধে এই ধরনের পরিবর্তন করা হয়েছে।

তা ছাড়া নতুন শব্দ এসেছে প্রচুর। সমিতি কি দৃষ্টিভঙ্গী নিয়ে কাজ করেছেন, অল্প কথায় তার পরিচয় দেওয়ার জন্যে, দৃষ্টান্তস্বরূপ, প্রণীত পরিভাষার মাত্র সামান্য কয়েকটি উল্লেখ করা হল।

ইংরাজি	বাংলা প্রতিশব্দ
direction cosines	কোসাইন্ দিগঙ্ক
parameter	প্রচল
modulus and argument of a complex number	জটিল সংখ্যার মাপাঙ্ক এবং কোণাঙ্ক
trace of a matrix	ম্যাট্রিক্সের কর্ণাঙ্ক
over a field	ক্ষেত্রনির্ভর
cross-ratio	দ্বি/দ্বৈত অনুপাত
fluid	প্রবাহী পদার্থ
isometry	দূরত্বস্থির চিত্রণ
metric space	মাত্রিক দেশ
continuum	সান্তত্যক

এইভাবে পরিভাষা সংকলন এং নির্বাচনের কাজ চলে কয়েক বছর ধরে। প্রতি সভায় নির্বাচিত বাংলা পরিভাষাগুলি পর্ষদ প্রকাশিত "গণিতচর্চা' পত্রিকায় ছাপা হতে থাকে এবং নির্বাচিত শব্দগুলি সম্পর্কে কারও কেনো মন্তব্য থাকলে পত্রিকার সম্পাদক মহাশয়ের নিকট তা জানানোর জন্যে অনুরোধ করা হয়। এইভাবে প্রায় 4500 ইংরাজি শব্দের বাংলা পরিভাষা সহ 'ক' পর্যায়ের কাজ সম্পূর্ণ হয়। পরিভাষা প্রণয়নের ক্ষেত্রে 1936 সালে কলিকাতা বিশ্ববিদ্যালয়ের বাংলা বানান সংস্কার সমিতি বাংলা বানান সংক্রান্ত যে নিয়ম নির্দিষ্ট ক'রে দেন, সেই বানান বিধি অনুসরণ করা হয়েছে।

পরিভাষা তালিকায় যে সব ক্ষেত্রে দু'টি ইংরাজি শব্দ এসেছে, ব্যবহারকারীর সুবিধার জন্যে, সেটিকে দু'ভাবে বিন্যস্ত করা হয়েছে। যেমন, index law বা linear programming। তালিকায় এদের প্রত্যেকটি এসেছে দুবার। একবার তার স্বাভাবিক রূপে, index law এবং linear programming হিসেবে। দ্বিতীয়বার law, index এবং programming, linear— এইভাবে। তা ছাড়া তিনটি স্তম্ভে বিন্যস্ত মূল কোষটির তৃতীয় স্তম্ভে পার্থক্যবোধক চিহ্নযুক্ত (diacritical marks) রোমীয় হরফে পরিভাষার

প্রকৃত বাংলা উচ্চারণ নির্দেশ করা হয়েছে। পার্থক্যবোধক চিহ্নের ব্যবহার সম্পর্কে সমিতির মনে হয়েছে, ইংরাজি শব্দ এবং পার্থক্যবোধক চিহ্নযুক্ত রোমীয় হরফে পরিভাষার উল্লেখ থেকে অবাঙ্গালী পাঠক পরিভাষাটি অনুধাবন করতে পারবেন। ফলে ভারতীয় ভাষাভাষী পরিভাষা অনুরাগীরা সমিতির চিন্তা-ভাবনার একটা পরিচয় পাবেন।

তা ছাড়া 'গাণিতিক পরিভাষা'য় ইংরাজি বর্ণানুক্রমে পরিভাষা সংকলনের পরে বিপরীতভাবে বাংলা বর্ণানুক্রমেও পরিভাষা বিন্যস্ত ক'রে পাশাপাশি মূল ইংরাজি শব্দটিও উল্লেখ করা হয়েছে। এর ফলে ইংরাজি শব্দ থেকে বাংলা পরিভাষা লক্ষ্য করার মত বাংলা শব্দ থেকে তাৎক্ষণিক মূল ইংরাজি শব্দটিও পাওয়া যাবে। যে কোনো পরিভাষা-কোষে এই রীতি অনুসৃত হলে বাংলা বা ইংরাজি যে কোনো শব্দ এবং তার পরিভাষাটি অনুসন্ধানের কাজ সহজ হয়।

এই ধরনের পরিভাষা সংক্রান্ত সংকলন-কার্য ত্রুটিমুক্ত হওয়া অত্যন্ত আবশ্যক। কিন্তু চেষ্টা সত্ত্বেও গ্রন্থটি একেবারে নির্ভুলভাবে প্রকাশ করা সম্ভব হয়নি। ফলে গ্রন্থশেষে শুদ্ধিপত্র সংযোজন করতে হল।

'গাণিতিক পরিভাষা'র পরিকল্পনা গ্রহণ করা হয় পর্ষদের মুখ্য প্রশাসন আধিকারিক দিব্যেন্দু হোতার আমলে। কিন্তু বর্তমান পর্ষদ আধিকারিক শ্রীশিবনাথ চট্টোপাধ্যায়ের আন্তরিক এবং সক্রিয় সহযোগিতা না পেলে দীর্ঘ সময় অতিক্রান্ত হওয়া সত্ত্বেও বর্তমানে তা প্রকাশিত হত কিনা সন্দেহ। প্রকাশনা পর্বের একটা উল্লেখযোগ্য অংশ কাটে তাঁর আমলেই। শুধু মুখ্য প্রশাসন আধিকারিক নন, পর্ষদের অন্যান্য কর্মীবৃন্দ যে ভাবে সমিতির কাজে বরাবর সাহায্য ক'রে এসেছেন, সেজন্যে তাঁদের সবাইকে আন্তরিক ধন্যবাদ জ্ঞাপন করি।

আশা করি, পুস্তকটি স্নাতক পাশ পর্যায় পর্যন্ত ছাত্রদের গণিতের পঠন-পাঠন এবং ওই পর্যায়ের গণিত পুস্তক রচনার কাজে সাহায্য করবে।

শ্রীমণীন্দ্র চন্দ্র চাকী

কলিকাতা প্রধান সম্পাদক

বুদ্ধপূর্ণিমা, ১৯৮৯

গাণিতিক পরিভাষা

[ইংরেজী থেকে বাংলা]

Abacus	অ্যাবাকাস্	æbākās
abbreviation	সংক্ষেপ	saṁkṣepa
Abelian	আবেলীয়	ābelīya
aberration	অপেরণ	aperaṇa
aberrational ellipse	অপেরণ উপবৃত্ত	aperaṇa upavṛtta
aberration, chromatic	বর্ণ অপেরণ	varṇa aperaṇa
aberration, coefficient of/ constant of	অপেরণাঙ্ক	aperaṇāṅka
aberration, diurnal	আহ্নিক/দৈনিক অপেরণ	āhṇika/dainika aperaṇa
aberration error	অপেরণ দোষ	aperaṇa doṣa
ab initio	প্রথমাবধি	prathamāvadhi
above bounded	ঊর্ধ্ব সীমাবদ্ধ	ūrdhvasīmāvaddha
above par	অতিরিক্ত মূল্যে	atirikta mūlye
abscissa	ভুজ	bhuja
abscissa, axis of	ভুজাক্ষ	bhujākṣa
absolute	পরম	parama
absolute convergence	নিঃশর্ত/পরম অভিসরণ	niḥśarta/parama abhisaraṇa
absolutely continuous	পরম সন্তত	parama santata
absolutely convergent	নিঃশর্ত/পরম অভিসারী	niḥśarta/parama abhisārī
absolute magnitude	পরম মান	parama māna
absolute unit	পরম একক	parama ekaka
absolute value	পরম মান	parama māna
absolute zero	পরম শূন্য	parama śūnya
absorption law	বিশোষণ সূত্র	viśoṣaṇa sūtra
absorption line	বিশোষণ রেখা	viśoṣaṇa rekhā
abstract	বিমূর্ত	vimūrta
abstract algebra	বিমূর্ত বীজগণিত	vimūrta bījagaṇita
abstract geometry	বিমূর্ত জ্যামিতি	vimūrta jyāmiti
abstract mathematics	বিমূর্ত গণিত	vimūrta gaṇita

abstract number	বিমূর্ত/শুদ্ধ রাশি/সংখ্যা	vimūrta/śuddha rāśi/saṁkhyā
absurd	অর্থহীন, দ্ব্যর্থক	arthahīna, dvyarthaka
accelerated motion, uniformly	সমত্বরণগতি	samatvaraṇagati
acceleration	ত্বরণ	tvaraṇa
acceleration, angular	কৌণিক ত্বরণ	kauṇika tvaraṇa
acceleration, normal	অভিলম্ব ত্বরণ	abhilamba tvaraṇa
acceleration, tangential	স্পর্শক ত্বরণ	sparśaka tvaraṇa
acceleration, uniform	সমত্বরণ	samatvaraṇa
acceleration, variable	অসমত্বরণ	asamatvaraṇa
access	অভিগম্যতা	abhigamyatā
access, fast	দ্রুত অভিগম্যতা	druta abhigamyatā
access time	অভিগমন কাল	abhigamana kāla
account	হিসাব	hisāba
accumulation point	সীমাবিন্দু	sīmāvindu
accumulation, point of	সীমাবিন্দু	sīmāvindu
accumulator	সঞ্চায়ক	sañcāyaka
accurate value	সঠিক মান	saṭhika māna
acre	একর	ekara
action	ক্রিয়া	kriyā
action, chain	শৃঙ্খল ক্রিয়া	śṛṅkhala kriyā
action, line of	ক্রিয়ারেখা	kriyārekhā
action, secondary	গৌণ ক্রিয়া	gauṇa kriyā
actual	প্রকৃত	prakṛta
actuary	বীমা-গাণনিক/বিশারদ	vīmā-gāṇanika/viśārada
acute	সূক্ষ্ম	śūkṣma
acute angle	সূক্ষ্ম কোণ	śūkṣma koṇa
acute angled triangle	সূক্ষ্মকোণী ত্রিভুজ	sukṣmakoṇī tribhuja

add	যোগ করা	yoga karā
addend	যোজ্য	yojya
addendo	যোগক্রিয়া, সংযোজন	yogakriyā, saṁyojana
adder	যোজক	yojaka
adder, full	পূর্ণ যোজক	pūrṇa yojaka
adder, half	অর্ধ যোজক	ardha yojaka
adder, parallel	সমান্তরাল যোজক	samāntarāla yojaka
adder, serial	ক্রমিক যোজক	kramika yojaka
adder, simultaneous	যুগপৎ যোজক	yugapat yojaka
addition	যোগ	yoga
additional	অতিরিক্ত	atirikta
addition, closed w.r.t.	যোগ সাপেক্ষে বদ্ধ	yoga sāpekṣe vaddha
addition, compound	মিশ্র যোগ	miśra yoga
addition formula	যোগ-সূত্র	yoga-sūtra
addition table	যোগ-সারণী	yoga-sāraṇī
additive	যোজ্য	yojya
additive group	যোজ্য গ্রূপ্	yojya grup
address	উদ্দেশ, ঠিকানা	uddeśa, ṭhikānā
address, indirect	পরোক্ষ/উদ্দেশ/ঠিকানা	parokṣa/uddeśa/ ṭhikānā
address, instruction	নির্দেশক/উদ্দেশ/ঠিকানা	nirdeśaka/uddeśa/ ṭhikānā
adfected quadratic	মিশ্র দ্বিঘাত	miśra dvighāta
adjacent	সন্নিহিত	sannihita
adjacent angle	সন্নিহিত কোণ	sannihita koṇa
adjacent side	সন্নিহিত বাহু	sannihita vāhu
adjoint matrix	অ্যাডজয়েণ্ট্/সংলগ্ন ম্যাট্রিক্স্	ædjayeṇṭ/saṁlagna mætriks
adjugate matrix	অ্যাডজুগেট্/সংলগ্ন ম্যাট্রিক্স্	ædjugeṭ/saṁlagna mætriks
adjustment, error of	সন্নিবেশ দোষ	sanniveśa doṣa
admissible value	গ্রাহ্যমান	grāhyamāna
advantage	সুবিধা	suvidhā
advantage, mechanical	যান্ত্রিক সুবিধা	yāntrika suvidhā

aerolite	উল্কাশ্ম	ulkāśma
affine	অ্যাফিন্	æfin
affine group	অ্যাফিন্ গ্রুপ্	æfin grup
affine transformation	অ্যাফিন্ রূপান্তর	æfin rūpāntara
affinity	অ্যাফিন্ রূপান্তর	æfin rūpāntara
age	যুগ, বয়স	yuga, vayasa
age of moon	চান্দ্র বয়ঃক্রম	cāndra vayaḥkrama
aggregate	সমষ্টি	samaṣṭi
air	বায়ু	vāyu
albedo	প্রত্যালোক মাত্রা	pratyāloka mātrā
Alcyone	অ্যালসিয়োন্	ælsiyon
Aldebaran	রোহিণী	rohiṇī
alfa numeric code	আলফা শব্দাঙ্ক কোড্/সঙ্কেত	ālphā śabdāṅka koḍ/saṅketa
algebra	বীজগণিত	bījagaṇita
algebra, abstract	বিমূর্ত বীজগণিত	vimūrta bījagaṇita
algebra, classical	পুরাতন বীজগণিত	purātana bījagaṇita
algebraic/algebraical	বীজগাণিতিক, বীজীয়	bījagāṇitika, vījīya
algebraical identity	বীজগাণিতিক অভেদ	bījagāṇitika abheda
algebraical quantity	বীজগাণিতিক রাশি	bījagāṇitika rāśi
algebraical sum	বীজগাণিতিক যোগফল	bījagāṇitika yogaphala
algebraic expression	বীজগাণিতিক রাশিমালা	bījagāṇitika rāśimālā
algebraic expression, rational	মূলদ বীজগাণিতিক রাশিমালা	mūlada bījagāṇitika rāśimālā
algebraic extension	বীজীয় সম্প্রসারণ	bījīya samprasāraṇa
algebraic form	বীজগাণিতিক আকার	bījagāṇitika ākāra
algebraic function	বীজগাণিতিক অপেক্ষক	bījagāṇitika apekṣaka
algebraic geometry	বীজগাণিতিক জ্যামিতি	bījagāṇitika jyāmiti
algebraic method	বীজগাণিতিক পদ্ধতি	bījagāṇitika paddhati
algebraic number	বীজীয় সংখ্যা	vījīya saṁkhyā
algebraic quantity	বীজগাণিতিক রাশি	bījagāṇitika rāśi
algebraic sum	বীজগাণিতিক যোগফল	bījagāṇitika yogaphala

algebraic treatment	বীজগাণিতিক পদ্ধতিতে আলোচনা	bījagāṇitika paddhatite ālocanā
algebraic value	বীজগাণিতিক মান	bījagāṇitika māna
algebraist	বীজগণিতবিদ্	bījagaṇitavid
algebra, linear	রৈখিক বীজগণিত	raikhika bījagaṇita
algebraical identity	বীজগাণিতিক অভেদ	bījagāṇitika abheda
algebra, modern	আধুনিক বীজগণিত	ādhunika bījagaṇita
algebra of proposition	প্রতিজ্ঞা বীজগণিত	pratijñā bījagaṇita
Algol	এ্যালগল্	ælgol
algorithm	কলনবিধি, এ্যালগোরিদম্	kalanavidhi, ælgoridam
aliquot part	একাংশ	ekāṁśa
alligation	বিমিশ্র প্রক্রিয়া	vimiśra prakriyā
almagest	আলমাজেস্ট্	ālmājest
almanac	পঞ্জিকা	pañjikā
almost everywhere	প্রায় সর্বত্র	prāya sarvatra
almost everywhere continuous	প্রায় সর্বত্র সন্তত	prāya sarvatra santata
almost everywhere convergent	প্রায় সর্বত্র অভিসারী	prāya sarvatra abhisārī
Altair	শ্রবণা	śravaṇā
alternate	একান্তর	ekāntara
alternate angle	একান্তর কোণ	ekāntara koṇa
alternately	একান্তর ক্রমে	ekāntara krame
alternating	একান্তর	ekāntara
alternating group	একান্তর গ্রুপ্	ekāntara grup
alternating series	একান্তর শ্রেণী	ekāntara śreṇī
alternative	বিকল্প	vikalpa
alternative proof	বিকল্প প্রমাণ	vikalpa pramāṇa
altitude	উচ্চতা, উন্নতি	uccatā, unnati
altitude, meridian	মধ্যোন্নতি	madhyonnati
altitude, parallax in	উন্নতি লম্বন	unnati lambana
altitude, parallels of	সমোন্নতি বৃত্ত	samonnati vṛtta
ambiguous	দ্ব্যর্থক	dvyarthaka
ambiguous case	দ্ব্যর্থক স্থল	dvyarthaka sthala
amount	পরিমাণ	parimāṇa
amplifier	বিবর্ধক	vivardhaka

amplitude	কোণাঙ্ক, আয়াম	koṇāṅka, āyāma
analog	অনুরূপ	anurūpa
analog computer	অনুরূপ কম্পিউটার্/যন্ত্রগণক	anurūpa kompiuṭār /yantragaṇaka
analysis	বিশ্লেষণ, বিশ্লেষণবিদ্যা	viśleṣaṇa, viśleṣaṇa-vidyā
analysis, complex	জটিল বিশ্লেষণবিদ্যা	jaṭila viśleṣaṇavidyā
analysis, harmonic	হার্মোনিক্ বিশ্লেষণবিদ্যা	hārmonik viśleṣaṇavidyā
analysis, mathematical	গাণিতিক বিশ্লেষণবিদ্যা	gāṇitika viśleṣaṇa-vidyā
analysis, numerical	সাংখ্যিক বিশ্লেষণবিদ্যা	sāṁkhyika viśleṣaṇa-vidyā
analysis, qualitative	গুণাত্মক বিশ্লেষণ	guṇātmaka viśleṣaṇa
analysis, real	বাস্তব বিশ্লেষণবিদ্যা	vāstava viśleṣaṇa-vidyā
analysis, ultimate	অন্তিম বিশ্লেষণ	antima viśleṣaṇa
analytical dynamics	কলন পদ্ধতীয়/বৈশ্লেষিক গতিবিদ্যা	kalaṇa paddhatīya/ vaiśleṣika gatividyā
analytical geometry	স্থানাঙ্ক জ্যামিতি	sthānāṅka jyāmiti
analytic continuation	বিশ্লেষণযোগ্য প্রসারণ	viśleṣaṇayogya prasāraṇa
analytic function	বিশ্লেষণযোগ্য অপেক্ষক	viśleṣaṇayogya apekṣaka
analytic geometry	স্থানাঙ্ক জ্যামিতি	sthānāṅka jyāmiti
'and' gate	'এবং' দ্বার	'evaṁ' dvāra
'and' operation	'এবং' প্রক্রিয়া	'evaṁ' prakriyā
Andromeda	এ্যান্ড্রোমিডা	ændromiḍā
angle	কোণ	koṇa
angle, acute	সূক্ষ্মকোণ	sūkṣmakoṇa
angle, adjacent	সন্নিহিত কোণ	sannihita koṇa
angle, alternate	একান্তর কোণ	ekāntara koṇa
angle at the centre	কেন্দ্রস্থ কোণ	kendrastha koṇa
angle at the circumference	পরিধিস্থ কোণ	paridhistha koṇa
angle, base	ভূমি কোণ	bhūmi koṇa
angle, centesimal	শততমিক কোণ	śatatamika koṇa

angle, complementary	পূরক কোণ	pūraka koṇa
angle, compound	মিশ্র কোণ	miśra koṇa
angle, concave	অবতল কোণ	avatala koṇa
angle, corresponding	অনুরূপ কোণ	anurūpa koṇa
angle, critical	ক্রান্তি/সন্ধি কোণ	krānti/sandhi koṇa
angle, curvilinear	বক্ররৈখিক কোণ	vakraraikhika koṇa
angle, dihedral	দ্বিতল কোণ	dvitala koṇa
angle, directed	সদিক্ কোণ	sadik koṇa
angle, eccentric	উৎকেন্দ্রিক কোণ	utkendrika koṇa
angle, exterior	বহিঃকোণ	vahiḥkoṇa
angle, face	তলীয় কোণ	talīya koṇa
angle, hour	হোরাকোণ	horākoṇa
angle, included	অন্তর্ভূত কোণ	antarbhūta koṇa
angle, interior	অন্তঃস্থ কোণ	antaḥstha koṇa
angle, interior opposite	অন্তঃস্থ বিপরীত কোণ	antaḥstha viparīta koṇa
angle, internal	অন্তঃকোণ	antaḥkoṇa
angle, measurement of	কোণের মাপ	konera māpa
angle, multiple	গুণিত কোণ	guṇita koṇa
angle, negative	ঋণাত্মক কোণ	ṛṇātmaka koṇa
angle, null	শূন্য কোণ	śunya koṇa
angle, obtuse	স্থূল কোণ	sthūla koṇa
angle of contact	স্পর্শ কোণ	sparśa koṇa
angle of curvature	বক্রতা কোণ	vakratā koṇa
angle of depression	অবনতি কোণ	avanati koṇa
angle of elevation	উন্নতি কোণ	unnati koṇa
angle of emergence	নির্গমন কোণ	nirgamana koṇa
angle of friction	ঘর্ষণ কোণ	gharṣaṇa koṇa
angle of incidence	আপতন কোণ	āpatana koṇa
angle of projection	প্রক্ষেপ কোণ	prakṣepa koṇa
angle of repose	ঘর্ষণ কোণ	gharṣaṇa koṇa
angle of rotation	ঘূর্ণন কোণ	ghūrṇana koṇa
angle, opposite	বিপরীত কোণ	viparīta koṇa
angle, plane	সমতল কোণ	samatala koṇa
angle, polyhedral	বহুতল কোণ	vahutala koṇa
angle, positive	ধনাত্মক কোণ	dhanātmaka koṇa

angle, re-entrant/ reflex	প্রবৃদ্ধ কোণ	pravṛddha koṇa
angle, right	সমকোণ	samakoṇa
angle, rotational	ঘূর্ণন কোণ	ghūrṇana koṇa
angle, sexagesimal	ষষ্ঠিক কোণ	ṣaṣṭhika koṇa
angle, solid	ঘনকোণ	ghanakoṇa
angle, spherical	গোলীয় কোণ	golīya koṇa
angle, straight	সরল কোণ	sarala koṇa
angle, submultiple	ভাজিত কোণ	bhājita koṇa
angle, subtended	সম্মুখ কোণ	sammukha koṇa
angle, supple- mentary	সম্পূরক কোণ	sampūraka koṇa
angle, trihedral	ত্রিতল কোণ	tritala koṇa
angle, vertical	শিরঃকোণ/শীর্ষকোণ	śiraḥkoṇa/śīrṣakoṇa
angular acceleration	কৌণিক ত্বরণ	kauṇika tvaraṇa
angular distance	কৌণিক দূরত্ব	kauṇika dūratva
angular measure- ment	কৌণিক মান	kauṇika māna
angular momentum	কৌণিক ভরবেগ	kauṇika bharavega
angular motion	কৌণিক গতি	kauṇika gati
angular point	কৌণিক বিন্দু	kauṇika vindu
angular speed	কৌণিক দ্রুতি	kauṇika druti
angular velocity	কৌণিক বেগ	kauṇika vega
annihilator	বিনাশক	vināśaka
annual	বার্ষিক	vārṣika
annual parallax	বার্ষিক লম্বন	vārṣika lambana
annuity	বার্ষিক/বার্ষিকী	vārṣika/vārṣikī
annuity, deferred	বিলম্বিত বার্ষিক/বার্ষিকী	vilambita vārṣika/ vārṣikī
annular	বলয়াকার	valayākāra
annular eclipse	বলয় গ্রহণ/গ্রাস	valaya grahaṇa/ grāsa
annulus (noun)	বলয়াংশ	valayāṁśa
anomaly	কোণ	koṇa
anomaly, eccentric	অতিকোণ	atikoṇa
anomaly, mean	মধ্যকোণ	madhyakoṇa
anomaly, true	স্ফুটকোণ	sphuṭakoṇa

answer	উত্তর	uttara
Antares	জ্যেষ্ঠা (নক্ষত্র)	jyeṣṭhā (nakṣatra)
antarctic	কুমেরু	kumeru
antecedent	পূর্বগ, পূর্বরাশি	pūrvaga, pūrvarāśi
anti	প্রতি	prati
anti-clockwise	বামাবর্ত	vāmāvarta
antilog	অ্যান্‌টিলগ্‌	æntilag
anti-matter	প্রতিপদার্থ	pratipadārtha
anti-meridian	পূর্বাহ্ন	pūrvāhṇa
antisymmetric	বিপ্রতিসম	vipratisama
antisymmetric property	বিপ্রতিসম ধর্ম	vipratisama dharma
antisymmetric relation	বিপ্রতিসম সম্বন্ধ	vipratisama sambandha
antisymmetry	বিপ্রতিসাম্য	vipratisāmya
aphelion	অপসূর	apasūra
apogee	অপভূ	apabhū
apparent	আপাত	āpāta
apparent weight	আপাত ওজন/ভার	āpāta ojana/bhāra
application	প্রয়োগ	prayoga
application, geometrical	জ্যামিতিক প্রয়োগ	jyāmitika prayoga
application, point of	প্রয়োগ বিন্দু	prayoga vindu
applied mathematics	ফলিত গণিত	phalita gaṇita
approach, axiomatic	স্বীকার্যভিত্তিক পদ্ধতি	svīkārabhittika paddhati
approximate	আসন্ন, স্থূল	āsanna, sthūla
approximately	স্থূলতঃ	sthūlataḥ
approximate value	আসন্ন মান	āsanna māna
approximation	আসন্নীকরণ	āsannīkaraṇa
approximation, close	অতিসমীপ আসন্নীকরণ	atisamīpa āsannīkaraṇa
approximation, near	সমীপ আসন্নীকরণ	samīpa āsannīkaraṇa
approximation, rough	স্থূল আসন্নীকরণ	sthūla āsannīkaraṇa
approximation, successive	উত্তরোত্তর আসন্নীকরণ	uttarottara āsannīkaraṇa

approximative	আসন্ন	āsanna
apsidal	আপদূরক	āpadūraka
apside	অপদূরক	apadūraka
Aquarius	কুম্ভ	kumbha
Ara	আরা	ārā
arbitrary	যদৃচ্ছ	yadṛccha
arbitrary function	যদৃচ্ছ অপেক্ষক	yadṛccha apekṣaka
arc	চাপ	cāpa
arc, circular	বৃত্তচাপ	vṛttacāpa
arc, continuous	অবিচ্ছিন্ন/সন্তত চাপ	avicchinna/santata cāpa
arch	তোরণ	toraṇa
arctic	সুমেরু	sumeru
arctic circle	সুমেরুবৃত্ত	sumeruvṛtta
Arcturus	স্বাতী	svātī
area	কালি, ক্ষেত্রফল	kāli, kṣetraphala
area of cross section	প্রস্থচ্ছেদের ক্ষেত্রফল	prasthacchedera kṣetraphala
area of longitudinal section	দীর্ঘচ্ছেদের ক্ষেত্রফল	dīrghacchedera kṣetraphala
area, per unit	প্রতি একক ক্ষেত্রফল	prati ekaka kṣetraphala
area, sectional	ছেদীয় ক্ষেত্রফল	chedīya kṣetraphala
area, sectorial (of a circle)	বৃত্তখণ্ডের ক্ষেত্রফল	vṛttakhaṇḍera kṣetraphala
argument	কোণাঙ্ক, যুক্তি	koṇāṅka, yukti
argument, invalid	অবৈধ যুক্তি	avaidha yukti
Aries	মেষ	meṣa
Aries, first point of	মেষ বিন্দু	meṣa vindu
arithmetic	পাটীগণিত	pāṭīgaṇita
arithmetical progression	সমান্তর প্রগতি	samāntara pragati
arithmetic continuum	গাণিতিক সান্তত্যক	gāṇitika sāntatyaka
arithmetic, binary	দ্বিনিধানী পাটীগণিত	dvinidhānī pāṭīgaṇita
arithmetic, fixed point	সূচকবিহীন গণিত পদ্ধতি	sūcakavihīna gaṇita paddhati

arithmetic, floating point	সূচকযুক্ত গণিত পদ্ধতি	sūcakayukta gaṇita paddhati
arithmetic mean	সমান্তরীয় মধ্যক	samāntarīya madhyaka
arithmetic progression	সমান্তর প্রগতি	samāntara pragati
arithmetic sequence	সমান্তর অনুক্রম	samāntara anukrama
arithmetic series	সমান্তর শ্রেণী	samāntara śreṇī
arithmetic unit	গণিতাঙ্গ	gaṇitāṅga
arm	ভুজ, বাহু	bhuja, vāhu
arm of a couple	দ্বন্দ্বের বাহু	dvandvera vāhu
artificial satellite	কৃত্রিম উপগ্রহ	kṛtrima upagraha
artificial variable	কৃত্রিম চল	kṛtrima cala
ascendant	তুঙ্গী	tuṅgī
ascending node	উচ্চপাত, উদ্বিন্দু	uccapāta, udvindu
ascending order	ঊর্ধ্বক্রম	ūrdhvakrama
ascension, right	বিষুবাংশ, নিরক্ষোদয়	viṣuvāṁśa, nirakṣodaya
ascent	আরোহণ	ārohaṇa
assembler	প্রতীকী ভাষান্তরক	pratīkī bhāṣāntarak
assembly language	প্রতীকী যন্ত্রভাষা	pratīkī yantrabhāṣā
assigned term	নির্দিষ্ট পদ	nirdiṣṭa pada
assignment	আরোপ, নিয়োজন, নিযুক্তি	āropa, niyojana, niyukti
assignment instruction	আরোপ নির্দেশ	āropa nirdeśa
assignment problem	আরোপ সমস্যা	āropa samasyā
associate	সহযোগী	sahayogī
associative	সংযোজ্য	saṁyojya
associative law	সংযোগ সূত্র	saṁyoga sūtra
associative property	সংযোগ ধর্ম	saṁyoga dharma
assumption	অঙ্গীকার, অনুমান	aṅgīkara, anumāna
asteroids	নক্ষত্রপুঞ্জ	nakṣatrapuñja
astrology	ফলিত জ্যোতিষ	phalita jyotiṣa
astrometry	প্রমেয় জ্যোতির্বিদ্যা	prameya jyotirvidyā
astronaut	মহাকাশযাত্রী	mahākāśayātrī

astronomical	জ্যোতিষীয়	jyotiṣīya
astronomical geography	জ্যোতিষীয় ভূগোল	jyotiṣīya bhūgola
astronomical telescope	নভোবীক্ষণ	nabhovīkṣaṇa
astronomy	জ্যোতির্বিদ্যা	jyotirvidyā
astrophysics	নভোবস্তুবিদ্যা	nabhovastuvidyā
asymmetric	অপ্রতিসম	apratisama
asymmetric relation	অপ্রতিসম সম্বন্ধ	apratisama sambandha
asymmetrical	অপ্রতিসম	apratisama
asymmetry	অপ্রতিসাম্য	apratisāmya
asymptote	স্পর্শপ্রবণ রেখা	sparśapravaṇa rekhā
asymptote, curvilinear	স্পর্শপ্রবণ বক্ররেখা	sparśapravaṇa vakrarekhā
asymptotic	স্পর্শপ্রবণ	sparśapravaṇa
asymptotically	স্পর্শপ্রবণভাবে	sparśapravaṇabhāve
asymptotic cone	স্পর্শপ্রবণ শঙ্কু	sparśapravaṇa śaṅku
at discount	হ্রাস মূল্যে	hrāsa mūlye
atmosphere	বায়ুমণ্ডল, আবহ	vāyumaṇḍala, āvaha
atmospheric	বায়ুমণ্ডলীয়, আবহীয়	vāyumaṇḍalīya, āvahīya
atmospheric pressure	বায়ুচাপ, বায়ুপ্রেষ	vāyucāpa, vāyupreṣa
atmospheric refraction	বায়ব প্রতিসরণ	vāyava pratisaraṇa
at par	সমমূল্যে	samamūlye
at premium	বর্ধিত মূল্যে	vardhita mūlye
attraction	আকর্ষণ	ākarṣaṇa
augmented	বর্ধিত	vardhita
augmented matrix	বর্ধিত ম্যাট্রিক্স্	vardhita mætriks
aurora	অরোরা, মেরুপ্রভা	arorā, meruprabhā
aurora australis	কুমেরুপ্রভা	kumeruprabhā
aurora borealis	সুমেরুপ্রভা	sumeruprabhā
australis, aurora	কুমেরুপ্রভা	kumeruprabhā
automorphism	স্বসমগঠন চিত্রণ	svasamagaṭhana citraṇa

automorphism, inner	আন্তঃ স্বসমগঠন চিত্রণ	āntaḥ svasama-gaṭhana citraṇa
automorphism, outer	বহিঃ স্বসমগঠন চিত্রণ	vahiḥ svasama-gaṭhaṇa citraṇa
autumn	শরৎ	śarat
autumnal equinox	জলবিষুব, শারদ বিষুব	jalaviṣuva, śārada viṣuva
auxiliary	সহায়ক	sahāyaka
auxiliary circle	সহবৃত্ত, সহায়ক বৃত্ত	sahavṛtta, sahāyaka vṛtta
auxiliary equation	সহায়ক সমীকরণ	sahāyaka samīkaraṇa
auxiliary function	সহায়ক অপেক্ষক	sahāyaka apekṣaka
auxiliary memory	বাড়তি/সহায়ক স্মৃতি	bāḍati/sahāyaka smṛti
auxiliary series	সহায়ক শ্রেণী	sahāyaka śreṇī
auxiliary variable	সহায়ক চল	sahāyaka cala
average	গড়	gaḍa
average, on an	গড়ে, হারাহারি	gaḍe, hārāhāri
average speed	গড় দ্রুতি	gaḍa druti
average velocity	গড় বেগ	gaḍa vega
axes, oblique	তির্যক অক্ষগোষ্ঠী	tiryaka akṣagoṣṭhi
axes, rectangular	সমকোণী অক্ষগোষ্ঠী	samakoṇī akṣagoṣṭhī
axial	অক্ষীয়	akṣīya
axial line	অক্ষরেখা	akṣarekhā
axiom	স্বতঃসিদ্ধ	svataḥsiddha
axiomatic approach	স্বীকারভিত্তিক পদ্ধতি	svīkārabhittika paddhati
axiom of choice	নির্বাচন স্বতঃসিদ্ধ	nirvācana svataḥsiddha
axiom, separation	বিচ্ছেদ স্বতঃসিদ্ধ	viccheda svataḥsiddha
axis	অক্ষ	akṣa
axis, conjugate	অনুবন্ধী অক্ষ	anuvandhī akṣa
axis, imaginary	কল্পিত অক্ষ	kalpita akṣa
axis, major	পরাক্ষ	parākṣa
axis, minor	উপাক্ষ	upākṣa
axis, oblique	তির্যক অক্ষ	tiryaka akṣa

axis of abscissa	ভুজাক্ষ	bhujākṣa
axis of coordinates	স্থানাঙ্ক অক্ষ	sthānāṅka akṣa
axis of crystal	স্ফটিকাক্ষ	sphaṭikākṣa
axis of oscillation	দোলনাক্ষ	dolanākṣa
axis of reflection	প্রতিফলনাক্ষ	pratiphalanākṣa
axis of revolution	আবর্তনাক্ষ	āvartanākṣa
axis of rotation	ঘূর্ণনাক্ষ	ghūrṇanākṣa
axis of symmetry	প্রতিসাম্য অক্ষ	pratisāmya akṣa
axis of the earth	ভূ-অক্ষ	bhū-akṣa
axis, optic	দৃগক্ষ	dṛgakṣa
axis polar	মেরু-অক্ষ	meru-akṣa
axis, radical	মূলাক্ষ	mūlākṣa
axis, secondary	গৌণ অক্ষ	gauṇa akṣa
axis, semi	অক্ষার্ধ	akṣārdha
axis, transverse	অনুপ্রস্থ অক্ষ	anuprastha akṣa
axis, visual	দৃগক্ষ	dṛgakṣa
axle	অক্ষদণ্ড	akṣadaṇḍa
azimuth	দিগংশ	digaṁśa
azimuthal	দিগংশীয়	digaṁśīya
azimuth circle	দিগংশ বৃত্ত	digaṁśa vṛtta
back up memory	বাড়তি স্মৃতি	bāḍati smṛti
balance	তুলা, উদ্বৃত্ত	tulā, udvṛtta
balance, beam of	তুলাদণ্ড	tulādaṇḍa
balance, common	সাধারণ তুলা	sādhāraṇa tulā
balance point	তুলাবিন্দু	tulāvindu
balance, sensitive	সুবেদী তুলা	suvedī tulā
balance, spring	স্প্রিং তুলা	spriṁ tulā
balance wheel	তুলন চক্র	tulana cakra
bang, big	বিরাট বিস্ফোরণ	virāṭa visphoraṇa
bankrupt	দেউলিয়া	deuliyā
bankruptcy	দেউলিয়া অবস্থা	deuliyā avasthā
bar graph	দণ্ডচিত্র, দণ্ডলেখ, বারচিত্র	daṇḍacitra, daṇḍalekha, bāracitra
barometer	বায়ুমাপক, ব্যারোমিটার	vāyumāpaka, vœromiṭāra
barometer, gauge	গেজ্ বায়ুমাপক/ ব্যারোমিটার	gej vāyumāpaka/ vœromiṭāra

barter	বিনিময়	vinimaya
base	নিধান, পীঠ, ভূমি	nidhāna, pīṭha, bhūmi
base angle	ভূমি কোণ	bhūmi koṇa
base, common	সাধারণ ভূমি	sādhāraṇa bhūmi
basic feasible solution	মৌল কার্যকর সমাধান	maula kāryakara samādhāna
basic solution	মৌল সমাধান	maula sāmādhāna
basis	ভিত্তি	bhitti
basis, dual	দ্বৈতভিত্তি	dvaitavitti
beam of balance	তুলাদণ্ড	tulādaṇḍa
beam of light	আলোকরশ্মি	ālokaraśmī
Bear, Great	সপ্তর্ষিমণ্ডল	saptarṣimaṇḍala
below, bounded	অধঃ সীমাবদ্ধ	adhaḥ sīmāvaddha
below par	ঊনহারে, হ্রাসমূল্যে	ūnahāre, hrāsamūlye
Betelgeuse	আর্দ্রা	ārdrā
betweenness	মধ্যবর্তিতা	madhyavartitā
bi-conditional	দ্বিশর্তসূচক, দ্বি-সাপেক্ষ	dviśartasūcaka, dvi-sāpekṣa
big bang	বিরাট বিস্ফোরণ	virāṭa visphoraṇa
bilateral surface	দ্বি-পার্শ্ব তল	dvi-pārśva tala
bilinear form	দ্বিরৈখিক আকার	dviraikhika ākāra
bilinear transformation	দ্বিরৈখিক রূপান্তর	dviraikhika rūpāntara
bill of exchange	বিল, হুণ্ডি	vila, huṇḍi,
binary	দ্বিনিধানী, দ্বিপদ, যুগ্ম	dvinidhānī, dvipada, yugma
binary arithmetic	দ্বিনিধানী পাটিগণিত	dvinidhānī pāṭigaṇita
binary composition	দ্বিপদ প্রক্রিয়া	dvipada prakriyā
binary number	দ্বিনিধানী সংখ্যা	dvinidhānī saṁkhyā
binary operation	দ্বিপদ প্রক্রিয়া	dvipada prakriyā
binary star	যুগ্মতারা	yugmatārā
binary system	দ্বিনিধানী পদ্ধতি	dvinidhānī paddhati
binomial	দ্বিপদ	dvipada
binomial coefficient	দ্বিপদ গুণক/ সহগ	dvipada guṇaka/ sahaga

binomial equation	দ্বিপদ সমীকরণ	dvipada samīkaraṇa
binomial quadratic surd	দ্বিপদী দ্বিঘাত করণী	dvipadī dvighāta karaṇī
binomial series	দ্বিপদ শ্রেণী	dvipada śreṇī
binomial surd	দ্বিপদ করণী	dvipada karaṇi
binomial theorem	দ্বিপদ উপপাদ্য	dvipada upapādya
biquadratic	চতুর্ঘাত	caturghāta
biquadratic equation	চতুর্ঘাত সমীকরণ	caturghāta samīkaraṇa
biquadratic surd	চতুর্ঘাত করণী	caturghāta karaṇī
bisect	সমদ্বিখণ্ডিত করা	samadvikhaṇḍita karā
bisection	সমদ্বিখণ্ডন	samadvikhaṇḍana
bisector	সমদ্বিখণ্ডক	samadvikhaṇḍaka
bisector, external	বহিঃ সমদ্বিখণ্ডক	bahiḥ samadvi-khaṇḍaka
bisector, internal	অন্তঃ সমদ্বিখণ্ডক	antaḥ samadvi-khaṇḍaka
bistable	উভস্থানু	ubhasthānu
bit	বিট্	biṭ
bit, information	সার্থকতথ্য বিট্	sārthakatathya biṭ
block design	ব্লক্ নক্শা	blak nakśā
block diagram	ব্লক্ চিত্র	blak citra
block matrix	ব্লক্ ম্যাট্রিক্স্	blak mæṭriks
block multiplication	ব্লক্ গুণন	blak guṇana
blow	ঘাত	ghāta
body	বস্তু	vastu
body, celestial	জ্যোতিষ্ক	jyotiṣka
body, floating	প্লবমান/ভাসমান বস্তু	plavamāna/bhāsa-māna vastu
body, heavenly	জ্যোতিষ্ক	jyotiṣka
body, heterogeneous	অসমসত্ত্ব বস্তু	asamasattva vastu
body, homogeneous	সমসত্ত্ব বস্তু	samasattva vastu
body, rigid	দৃঢ় বস্তু	dṛḍha vastu
body, smooth	মসৃণ বস্তু	masṛṇa vastu
body, solid	ঘন বস্তু	ghana vastu

bond	খত্, তমসুক্, বন্ধক পত্র	khat, tamasuk, bandhaka patra
bonus	বোনাস্, লভ্যাংশ	bonās, labhyāṁśa
Bootes	বুটিশ্ (তারকামণ্ডল)	butiś (tārakāmaṇḍala)
borealis, aurora	সুমেরুপ্রভা	sumeruprabhā
boundary	সীমা	sīmā
boundary value	সীমা-মান	sīmā-māna
bounded	সীমাবদ্ধ	sīmāvaddha
bounded above	ঊর্ধ্ব সীমাবদ্ধ	ūrdhva sīmāvaddha
bounded below	অধঃ সীমাবদ্ধ	adhaḥ sīmāvaddha
bounded sequence	সীমাবদ্ধ অনুক্রম	sīmāvaddha anukrama
bounded set	সীমাবদ্ধ সেট্	sīmāvaddha set
bound, greatest lower	গরিষ্ঠ অধঃ সীমা-মান	gariṣṭha adhaḥ sīmā-māna
bound, least upper	লঘিষ্ঠ ঊর্ধ্বসীমা-মান	laghiṣṭha ūrdhva-sīmā-māna
bound, lower	অধঃ সীমা-মান	adhaḥ sīmā-māna
bound, upper	ঊর্ধ্বসীমা-মান	ūrdhva sīmā-māna
box, decision	সিদ্ধান্ত বাক্স	siddhānta vāksa
braces	ধনুর্বন্ধনী	dhanurvandhanī
bracket	বন্ধনী	vandhanī
bracket, square	গুরুবন্ধনী	guruvandhanī
branch point	শাখাবিন্দু	śākhāvindu
breadth	প্রস্থ, বিস্তার	prastha, vistāra
brokerage	দালালি	dālāli
bulk	আয়তন	āyatana
buoyancy, centre of	প্লবতা কেন্দ্র	plavatā kendra
bushel	বুশেল্	buśel
by (÷)	ভাজিত	bhājita
by, denoted	সূচিত, চিহ্নিত	sūcita, cihṇita
byte	বিট্-সমষ্টি	bit-samaṣṭi
calculable	গণনীয়	gaṇanīya
calculate	গণনা করা	gaṇanā karā
calculated	কলিত	kalita
calculating machine	গণক যন্ত্র	gaṇaka yantra

2

calculation	গণনা	gaṇanā
calculator	গণক	gaṇaka
calculus	কলনবিদ্যা	kalanavidyā
calculus, differential	অন্তরকলন বিদ্যা	antarakalana vidyā
calculus, integral	সমাকলন বিদ্যা	samākalana vidyā
calculus of variation	ভেদ কলনবিদ্যা	bheda kalanavidyā
calendar	ক্যালেণ্ডার্, পঞ্জিকা	kyāleṇḍār, pañjikā
calibrate	ক্রমাঙ্ক নির্ণয় করা	kramāṅka nirṇaya karā
calibrated	ক্রমাঙ্কিত	kramāṅkita
calibration	ক্রমাঙ্কন	kramāṅkana
called up capital	তলবী মূলধন	talavī mūladhana
call money	তলবী অর্থ	talavī artha
cancellation	অপসারণ	apasāraṇa
cancellation law	অপসারণ সূত্র	apasāraṇa sūtra
cancellation property	অপসারণ ধর্ম	apasāraṇa dharma
cancer	কর্কট.	karkaṭa
cancer, tropic of	কর্কটক্রান্তি	karkaṭakrānti
Canes venatici	কেনিস্ ভেনাটিসি (তারকামণ্ডল)	kenis venāṭisi (tārakāmaṇḍala)
canonical form	স্বভাবী আকার	svabhāvī ākāra
Canopus	অগস্ত্য (তারকা)	agastya (tārakā)
capacity	ধারকত্ব	dhārakatva
capacity, unit of	ধারকত্বের একক	dhārakatvera ekaka
Capella	ব্রহ্মহৃদয় (তারকা)	vrahmahṛdaya (tārakā)
capillary motion	কৈশিক গতি	kaiśika gati
capital	মূলধন	mūladhana
capital, called up	তলবী মূলধন	talavī mūladhana
capricorn, tropic of	মকরক্রান্তি	makarakrānti
Capricornus	মকর (রাশি)	makara (rāśi)
capstan	ক্যাপ্স্টান্	kyāpsṭān
card	কার্ড্	kārḍ
cardinal	অঙ্কবাচক	aṅkavācaka
cardinal number	অঙ্কবাচক সংখ্যা	aṅkavācaka saṁkhyā
cardinal point	দিগ্‌বিন্দু	digvindu

card, punched	ছিদ্রিত কার্ড্	chidrita kārḍ
cards, deck of	কার্ড্গুচ্ছ	kārḍguccha
carry	বহন	vahana
carry digit	বাহিত অঙ্ক	vāhita aṅka
Cartesian	কার্তিয়	kārtiya
case	স্থল	sthala
case, ambiguous	দ্ব্যর্থক স্থল	dvyarthaka sthala
case, parallel	অনুরূপ স্থল	anurūpa sthala
case, particular	বিশেষ স্থল	viśeṣa sthala
Cassiopeia	ক্যাসিওপিয়া (তারকামণ্ডল)	kyāsiopiyā (tarakāmaṇḍala)
Castor	দ্বিতীয় পুনর্বসু	dvitīya punarvasu
catenary	ক্যাটেনারি	kyātenāri
celestial	খ-গোলীয়	kha-golīya
celestial body	জ্যোতিষ্ক	jyotiṣka
celestial equator	খ-বিষুব বৃত্ত/রেখা	kha-viṣuva vṛtta/rekhā
celestial latitude	খ-অক্ষাংশ	kha-akṣāṁśa
celestial longitude	খ-ভুজাংশ	kha-bhujāṁśa
celestial pole	খ-মেরু	kha-meru
celestial sphere	খ-গোল	kha-gola
cell	কোষ	koṣa
cent	শত, মুদ্রা (ডলারের শতাংশ)	śata, mudrā (dallārera śatāṁśa)
Centaurus	সেণ্টরাস্	seṇṭarās
centesimal	শততমিক	śatatamika
centesimal angle	শততমিক কোণ	śatatamika koṇa
centesimal measure	শততমিক মাপ	śatatamika māpa
centigrade	সেণ্টিগ্রেড্	seṇṭigreḍ
centigram	সেণ্টিগ্রাম্	seṇṭigrām
centimeter	সেণ্টিমিটার্	seṇṭimiṭār
centimeter, cubic	ঘন সেণ্টিমিটার	ghana seṇṭimiṭār
central	কেন্দ্রীয়	kendrīya
central conic	সকেন্দ্র কনিক্	sakendra kanik
central curve	সকেন্দ্র বক্ররেখা	sakendra vakrarekhā
central force	কেন্দ্রগ বল	kendraga vala
central oval	সকেন্দ্র ওভ্যাল্	sakendra obhyāl

central plane	কেন্দ্রগ সমতল	kendraga samatala
central processor	কেন্দ্রীয় সংসাধক	kendrīya saṁsādhaka
centre	কেন্দ্র	kendra
centre, angle at the	কেন্দ্রস্থ কোণ	kendrastha koṇa
centre, equation of	কেন্দ্র শোধন	kendra śodhana
centre, homothetic	বিন্দুসদৃশ কেন্দ্র	vindusadṛśa kendra
centre of buoyancy	প্লবতা কেন্দ্র	plavatā kendra
centre of curvature	বক্রতা কেন্দ্র	vakratā kendra
centre of enlargement	প্রসারণ কেন্দ্র	prasāraṇa kendra
centre of gravity	ভারকেন্দ্র	bhārakendra
centre of a group	গ্রুপের কেন্দ্র	grupera kendra
centre of gyration	আবর্তন কেন্দ্র	āvartana kendra
centre of inertia	জাড্যকেন্দ্র	jāḍyakendra
centre of inversion	বিলোম কেন্দ্র	viloma kendra
centre of mass	ভরকেন্দ্র	bharakendra
centre of oscillation	দোলন কেন্দ্র	dolana kendra
centre of pressure	প্রেষকেন্দ্র	preṣakendra
centre of rotation	ঘূর্ণন কেন্দ্র	ghūrṇana kendra
centre of similitude	সরল সদৃশতা কেন্দ্র	sarala sadṛśatā kendra
centre of symmetry	প্রতিসাম্য কেন্দ্র	pratisāmya kendra
centre, radical	মূলকেন্দ্র	mūlakendra
centrifugal	অপকেন্দ্র, কেন্দ্রাতিগ	apakendra, kendrātiga
centripetal	অভিকেন্দ্র, কেন্দ্রাভিগ	abhikendra, kendrābhiga
centroid	ভরকেন্দ্র, মধ্যমা বিন্দু	bharakendra, madhyamā vindu
c.g.s. system	সি. জি. এস্. পদ্ধতি	si. ji. es. paddhati
chain action	শৃঙ্খল ক্রিয়া	śṛṅkhala kriyā
chain rule	শৃঙ্খল নিয়ম	śṛṅkhala niyama
change, rate of	পরিবর্তন হার	parivartana hāra
channel	পথ	patha
character	হরফ	harapha
character, illegal	অবৈধ হরফ	avaidha harapha
characteristic	বৈশিষ্ট্য	vaiśiṣṭya

characteristic curve	বৈশিষ্ট্য রেখা	vaiśiṣṭya rekhā
characteristic function	বৈশিষ্ট্য অপেক্ষক	vaiśiṣṭya apekṣaka
characteristic of logarithm	লগারিদ্‌মের পূর্ণক	logāridmera pūrṇaka
characteristic of a ring	বলয় / রিং-এর বৈশিষ্ট্যাঙ্ক	valaya/riṁ-era vaiśiṣṭyāṅka
characteristics	বৈশিষ্ট্য, প্রকৃতি	vaiśiṣṭya, prakṛti
character oriented	অক্ষরাভিন্যস্ত	akṣarābhinyasta
chart	চিত্র	citra
chart, flow	গতিচিত্র, প্রবাহ চিত্র	gaticitra, pravāha citra
choice, axiom of	নির্বাচন স্বতঃসিদ্ধ	nirvācana svataḥsiddha
chord	জ্যা	jyā
chord, common	সাধারণ জ্যা	sādhāraṇa jyā
chord, focal	নাভি জ্যা	nābhi jyā
chord of contact	স্পর্শজ্যা	sparśajyā
chord of curvature	বক্রতাজ্যা	vakratājyā
chromatic aberration	বর্ণ অপেরণ	varṇa aperaṇa
chromosphere	বর্ণমণ্ডল	varṇamaṇḍala
chronometer	ক্রোনোমিটার্‌	kronomiṭār
circle	বৃত্ত	vṛtta
circle, arctic	সুমেরু বৃত্ত	sumeru vṛtta
circle, auxiliary	সহবৃত্ত, সহায়ক বৃত্ত	sahavṛtta, sahāyaka vṛtta
circle, azimuth	দিগংশ বৃত্ত	digaṁśa vṛtta
circle, circumscribed	পরিবৃত্ত	parivṛtta
circle, coaxial	সমাক্ষ বৃত্ত	samākṣa vṛtta
circle, concentric	এককেন্দ্রীয়/সমকেন্দ্র বৃত্ত	ekakendrīya/samakendra vṛtta
circle, declination	বিষুবলম্ব বৃত্ত	viṣuvalamva vṛtta
circle, dip	নতি বৃত্ত	nati vṛtta
circle, director	নিয়ত বৃত্ত	niyata vṛtta
circle, escribed	বহিঃবৃত্ত	vahiḥvṛtta
circle, great	গুরুবৃত্ত	guruvṛtta
circle, hour	হোরাচক্র	horācakra

circle, inscribed	অন্তঃবৃত্ত	antaḥvṛtta
circle, mural	মুরাল্ চক্র, ভিত্তি যন্ত্র	mural cakra, bhitti yantra
circle, nine point	নববিন্দু বৃত্ত	navavindu vṛtta
circle of convergence	অভিসরণ বৃত্ত	abhisaraṇa vṛtta
circle of curvature	বক্রতা বৃত্ত	vakratā vṛtta
circle of declination	বিষুবলম্ব বৃত্ত	viṣuvalamva vṛtta
circle, osculating	আশ্লেষক বৃত্ত	āśleṣaka vṛtta
circle, point	বিন্দুবৃত্ত	vinduvṛtta
circle, quadrant of a	বৃত্তপাদ	vṛttapāda
circle, reference	নির্দেশক বৃত্ত	nirdeśaka vṛtta
circles, latitude	অক্ষাংশ, অক্ষভাগ	akṣāṁśa, akṣabhāga
circle, small	লঘুবৃত্ত	laghuvṛtta
circle, transit	মধ্যগমন/সংক্রমণ বৃত্ত	madhyagamana/saṁkramaṇa vṛtta
circle, vertical	লম্ববৃত্ত	lamvavṛtta
circuit	বর্তনী	vartanī
circuit, closed	বদ্ধ/সংহত বর্তনী	vaddha/saṁhata vartanī
circuit, flipflop	ফ্লিপ্‌ফ্লপ্‌ বর্তনী	phlipphlap vartanī
circuit, integrated	সমাকলিত বর্তনী	samākalita vartanī
circuit, logical	ন্যায় বর্তনী	nyāya vartanī
circuit, open	খণ্ডিত/মুক্ত বর্তনী	khaṇḍita/mukta vartani
circular	বৃত্তাকার	vṛttākāra
circular arc	বৃত্তচাপ	vṛttacāpa
circular cylinder	বৃত্তীয় বেলন	vṛttīya velana
circular function	বৃত্তীয় অপেক্ষক	vṛttīya apekṣaka
circular function, complex	জটিল বৃত্তীয় অপেক্ষক	jaṭila vṛttīya apekṣaka
circularly polarised (light)	বৃত্ত সমবর্তিত (আলোক)	vṛtta samavartita (āloka)
circular measure	বৃত্তীয় মান	vṛttīya māna
circular motion	বৃত্তীয় গতি	vṛttīya gati
circular permutation	চক্র বিন্যাস	cakra vinyāsa
circumcentre	পরিকেন্দ্র	parikendra

circumcircle	পরিবৃত্ত	parivṛtta
circumference	পরিধি	paridhi
circumference, angle at the	পরিধিস্থ কোণ	paridhistha koṇa
circumpolar	অনস্তগ	anastaga
circumradius	পরিব্যাসার্ধ	parivyāsārdha
circumscribe/d	পরিলিখিত করা/পরিলিখিত	parilikhita karā/ parilikhita
circumscribed circle	পরিবৃত্ত	parivṛtta
civil day	ব্যবহারিক/সাবন দিন	vyavahārika/ sāvana dina
class	ক্লাস্, বর্গ, শ্রেণী	klās/varga, śreṇī
class, equivalence	সমতুল্যতা ক্লাস্ / শ্রেণী	samatulyatā klās/śreṇī
classes of residues	অবশেষ ক্লা/স্ শ্রেণীসমূহ	avaśeṣa klās/ śreṇīsamūha
classical algebra	পুরাতন বীজগণিত	purātana bījagaṇita
classification	বর্গীকরণ, শ্রেণীবিভাগ	vargīkaraṇa, śreṇīvibhāga
class, residue	অবশেষ ক্লাস্/শ্রেণী	avaśeṣa klās/ śreṇī
clockwise	দক্ষিণাবর্ত	dakṣiṇāvarta
close approximation	অতিসমীপ আসন্নীকরণ	atisamīpa āsannīkaraṇa
closed	আবদ্ধ, বদ্ধ	āvaddha, vaddha
closed circuit	বদ্ধ/সংহত বর্তনী	vaddha/saṁhata vartanī
closed curve	বদ্ধ বক্ররেখা	vaddha vakrarekhā
closed interval	বদ্ধ অন্তরাল	vaddha antarāla
closed oval	বদ্ধ ওভ্যাল্	vaddha ovyāl
closed segment	বদ্ধ রেখাখণ্ড/রেখাংশ	vaddha rekhā-khaṇḍa/rekhaṁśa
closed set	বদ্ধ সেট্	vaddha set
closed w.r.t. addition	যোগসাপেক্ষে বদ্ধ	yogasāpekṣe vaddha
closed w.r.t. any operation	যে কোন প্রক্রিয়া সাপেক্ষে বদ্ধ	ye kona prakriyā sāpekṣe vaddha

closed w.r.t. multiplication	গুণসাপেক্ষে বদ্ধ	guṇasāpekṣe vaddha
closure property	বদ্ধতা ধর্ম	vaddhatā dharma
cluster point	সীমাবিন্দু	sīmāvindu
cluster, star	নক্ষত্রপুঞ্জ	nakṣatrapuñja
coaxial	সমাক্ষ	samākṣa
coaxial circle	সমাক্ষ বৃত্ত	samākṣa vṛtta
coaxial conic	সমাক্ষ কনিক্	samākṣa kanik
cobol	কোবল্	kobal
code	অনুশাসন, কোড্, সঙ্কেত	anuśāsana, koḍ, saṅketa
code, alfa numeric	আলফা শব্দাঙ্ক কোড্/ সঙ্কেত	ālphā savdāṅka koḍ/saṁketa
code, commutative	বিনিময়যোগ্য কোড্/সঙ্কেত	vinimayayogya koḍ/ saṁketa
coefficient	গুণক/সহগ	guṇaka/sahaga
coefficient, binomial	দ্বিপদ গুণক/সহগ	dvipada guṇaka/ sahaga
coefficient, constant	ধ্রুব গুণক/সহগ	dhruva guṇaka/ sahaga
coefficient, differential	অন্তরকলনাঙ্ক	antarakalanāṅka
coefficient, greatest	গরিষ্ঠ গুণক/সহগ	gariṣṭha guṇaka/ sahaga
coefficient, indeterminate	অনির্ণেয় গুণক/সহগ	anirṇeya guṇaka/ sahaga
coefficient of aberration	অপেরণাঙ্ক	aperaṇāṅka
coefficient of elasticlty	স্থাপিতাঙ্ক	sthāpitāṅka
coefficient of expansion	প্রসারাঙ্ক	prasārāṅka
coefficient of friction	ঘর্ষণাঙ্ক	gharṣaṇāṅka
coefficient of refraction	প্রতিসরণাঙ্ক	pratisaraṇāṅka
coefficient of resilence/restitution	স্থাপিতাঙ্ক	sthāpitāṅka

coefficient of viscosity	সান্দ্রতাঙ্ক	sāndratāṅka
coefficient, undetermined	অনির্ণীত গুণক/সহগ	anirṇīta guṇaka/ sahaga
cofactor	সহউৎপাদক	sahautpādaka
coincide	সমাপতিত হওয়া	samāpatita haoyā
coincidence	সমাপতন	samāpatana
coincidence, point of	সমাপতন বিন্দু	samāpatana vindu
coincident	সমাপতিত	samāpatita
co-latitude	অক্ষকোটি	akṣakoṭi
collection	সমষ্টি	samaṣṭi
collimating telescope	সন্ধানী দূরবীন	sandhānī dūravīna
collimation error	অক্ষভ্রম	akṣabhrama
collinear	একরেখীয়, সমরেখ, সমরেখীয়	ekarekhīya, samarekha, samarekhīya
collinearity	একরেখতা, সমরেখতা	ekarekhatā, samarekhatā
collision	সংঘর্ষ	saṁgharṣa
column	পাটী, স্তম্ভ	pāṭī, stambha
column graph	পাটীলেখ	pāṭīlekha
column matrix	স্তম্ভ ম্যাট্রিক্স্	stambha mætriks
colure	বৃত্ত	vṛtta
colure, equinoctial	আদিবৃত্ত	ādivṛtta
colure, solstitial	অয়নান্ত/মকর বৃত্ত	ayanānta/makara vṛtta
combination	সমবায়	samavāya
comet	ধূমকেতু	dhumaketu
commensurable	প্রমেয়	prameya
commensurable quantity	প্রমেয় রাশি	prameya rāśi
commensurable root	প্রমেয় বীজ	prameya vīja
commercial discount	ছুট, ছাড়, ব্যাজ	chuta, chāḍa, vyāja
commission	কমিশন্, দস্তুরি	kamiśan, dasturi
common balance	সাধারণ তুলা	sādhāraṇa tulā
common base	সাধারণ ভূমি	sādhāraṇa bhūmi

common chord	সাধারণ জ্যা	sādhārana jyā
common difference	সাধারণ অন্তর	sādhārana antara
common divisor	সাধারণ ভাজক	sādhārana bhājaka
common factor	সাধারণ উৎপাদক	sādhāraṇa utpādaka
common factor, greatest/highest	গরিষ্ঠ সাধারণ গুণনীয়ক	gariṣṭha sādhāraṇa guṇanīyaka
common logarithm	সাধারণ লগারিদ্‌ম্	sādhāraṇa lagāridm
common measure	সাধারণ গুণনীয়ক	sādhāraṇa guṇanīyaka
common measure, greatest	গরিষ্ঠ সাধারণ গুণনীয়ক	gariṣṭha sādhāraṇa guṇanīyaka
common multiple	সাধারণ গুণিতক	sādhāraṇa guṇitaka
common multiple, least	লঘিষ্ঠ সাধারণ গুণিতক	laghiṣṭha sādhāraṇa guṇitaka
common ratio	গুণোত্তর/সাধারণ অনুপাত	guṇottara/sādhāraṇa anupāta
commutation law	বিনিময় সূত্র	vinimaya sūtra
commutative	বিনিময়যোগ্য	vinimayayogya
commutative code	বিনিময়যোগ্য কোড্/সংকেত	vinimayayogya koḍ/saṅketa
commutative group	বিনিময়যোগ্য গ্রুপ্	vinimayayogya grup
commutative law	বিনিময় সূত্র	vinimaya sūtra
commutative property	বিনিময় ধর্ম	vinimaya dharma
comparable	তুলনীয়	tulanīya
comparison	তুলনা	tulanā
comparison test	তুলনা পরীক্ষা	tulanā parīkṣā
compass	কম্পাস্, দিগ্‌দর্শী	kampās, digdarśī
compiler	সংকলক	saṁkalaka
complement	পূরক	pūraka
complementary angle	পূরক কোণ	pūraka koṇa
complementary function	পূরক অপেক্ষক	pūraka apekṣaka
complementary set	পূরক সেট্	pūraka seṭ

complementation	পূরণ	pūraṇa
complement of a set	সেটের পূরক	seṭera pūraka
complete conjunctive normal form	সম্পূর্ণ যৌগিক স্বভাবী আকার	sampūrṇa yaugika svabhāvī ākāra
complete disjunctive normal form	সম্পূর্ণ বৈকল্পিক স্বভাবী আকার	sampūrṇa vaikalpika svabhāvī ākāra
complete integral	পূর্ণ সমাকল	pūrṇa samākala
complex	জটিল	jaṭila
complex analysis	জটিল বিশ্লেষণ বিদ্যা	jaṭila viśleṣaṇa vidyā
complex circular function	জটিল বৃত্তীয় অপেক্ষক	jaṭila vṛttīya apekṣaka
complex function	জটিল অপেক্ষক	jaṭila apekṣaka
complex hyperbolic function	জটিল পরাবৃত্তীয় অপেক্ষক	jaṭila parāvṛttīya apekṣaka
complex number	জটিল রাশি/সংখ্যা	jaṭila rāśi/saṁkhyā
complex plane	জটিল সমতল	jaṭila samatala
complex quantity	জটিল রাশি	jaṭila rāśi
complex quantity, conjugate	অনুবন্ধী জটিল রাশি	anuvandhī jaṭila rāśi
complex root	জটিল বীজ	jaṭila vīja
complex variable	জটিল চল	jaṭila cala
componendo	যোগক্রিয়া	yogakriyā
component	উপাদান, উপাংশ	upādāna, upāṁśa
component of a force	বলের উপাংশ	valera upāṁśa
component proposition	উপাদান বচন	upādāna vacana
composite	সংযোজক	saṁyojaka
composite number	যৌগিক সংখ্যা	yaugika saṁkhyā
composition	প্রক্রিয়া, সংযোজন	prakriyā, saṁyojana
composition, binary	দ্বিপদ প্রক্রিয়া	dvipada prakriyā
composition of forces	বল-সংযোজন	vala-saṁyojana
compound	জটিল, মিশ্র, যৌগিক	jaṭila, miśra, yaugika
compound addition	মিশ্র যোগ	miśra yoga
compound angle	মিশ্র কোণ	miśra koṇa

compound division	মিশ্র ভাগ	miśra bhāga
compound fraction	মিশ্র ভগ্নাংশ	miśra bhagnāṁśa
compound interest	চক্রবৃদ্ধি	cakravṛddhi
compound multiplication	মিশ্র গুণন	miśra guṇana
compound number	মিশ্র রাশি/সংখ্যা	miśra rāśi/saṁkhyā
compound pendulum	মিশ্র দোলক	miśra dolaka
compound proposition	যৌগিক বচন	yaugika vacana
compound quantity	মিশ্র রাশি	miśra rāśi
compound rule of three	মিশ্র ত্রৈরাশিক	miśra trairāśika
compression force	সংচাপ বল	saṁcāpa vala
computation	গণনা	gaṇanā
computer	কম্পিউটার্, যন্ত্রগণক	kampiutār, yantragaṇaka
computer, analog	অনুরূপ কম্পিউটার্/যন্ত্রগণক	anurūpa kampiutār/yantragaṇaka
computer, digital	ডিজিটাল্ কম্পিউটার্, সংখ্যাত্মক যন্ত্রগণক	digitāl kampiutār/saṁkhyātmaka yantragaṇaka
computer, hybrid	মিশ্র কম্পিউটার্/যন্ত্রগণক	miśra kampiutār/yantragaṇaka
concave	অবতল	avatala
concave angle	অবতল কোণ	avatāla koṇa
concavity	অবতলতা	avatalatā
concentric	এককেন্দ্রীয়, সমকেন্দ্র, সমকেন্দ্রীয়	ekakendrīya, samakendra, samkendrīya
concentric circle	এককেন্দ্রীয়/সমকেন্দ্র বৃত্ত	ekakendrīya/samakendra vṛtta
concept	ধারণা	dhāraṇā
conclusion	সিদ্ধান্ত	siddhānta
concrete	বাস্তব, মূর্ত	vāstava, mūrta
concrete number	বাস্তব সংখ্যা	vāstava saṁkhyā
concurrence, point of	সম্পাতবিন্দু	sampātavindu
concurrent	সমবিন্দু	samavindu

concyclic	সমবৃত্ত	samavṛtta
concyclic points	সমবৃত্ত বিন্দুসমূহ	samavṛtta vindu-samūha
concyclic quadrilateral	সমবৃত্ত চতুর্ভুজ	samavṛtta caturbhuja
condition	শর্ত	śarta
conditional	শর্তসূচক	śartasūcaka
conditionally convergent	শর্তসাপেক্ষে অভিসারী	śartasāpekṣe abhisārī
cone	শঙ্কু	śaṅku
cone, asymptotic	স্পর্শপ্রবণ শঙ্কু	sparśapravaṇa śaṅku
cone, enveloping	স্পর্শক শঙ্কু	sparśaka śaṅku
cone, frustum of a	শঙ্কু ছিন্নক	śaṅku chinnaka
cone, hollow	শূন্যগর্ভ শঙ্কু	śunyagarbha śaṅku
cone, oblique	তির্যক শঙ্কু	tiryaka śaṅku
cone of friction	ঘর্ষণ শঙ্কু	gharṣaṇa śaṅku
cone of revolution	আবর্তনজাত শঙ্কু	āvartanajāta śaṅku
cone reciprocal	পরিবর্তী শঙ্কু	parivartī śaṅku
cone, right	লম্ব শঙ্কু	lamva śaṅku
cone, right circular	লম্ব বৃত্তীয় শঙ্কু	lamva vṛttīya śaṅku
cone, solid	ঘন শঙ্কু	ghana śaṅku
configuration	বিন্যাস	vinyāsa
configuration of earth	ভূবিন্যাস	bhuvinyāsa
confocal ellipse	সমনাভি উপবৃত্ত	samanābhi upavṛtta
congruence	সর্বসমতা	sarvasamatā
congruence relation	সর্বসমতা সম্বন্ধ	sarvasamatā samvandha
congruence relation, left	বাম সর্বসমতা সম্বন্ধ	vāma sarvasamatā samvandha
congruence relation, normal	নর্মাল্ সর্বসমতা সম্বন্ধ	normāl sarvasamatā samvandha
congruence relation, right	দক্ষিণ সর্বসমতা সম্বন্ধ	dakṣiṇa sarvasamatā samvandha
congruence, skew	বিষম সর্বসমতা	viṣama sarvasamatā
congruent	সর্বসম	sarvasama

congruent matrix	সর্বসম ম্যাট্রিক্স্	sarvasama mætriks
conic	কনিক্	kanik
conical	শাঙ্কবিক	śāṅkavika
conical pendulum	শঙ্কু-দোলক	śaṅku-dolaka
conical surface	শাঙ্কবিক তল	śāṅkavika tala
conic, central	সকেন্দ্র কনিক্	sakendra kanik
conic, coaxial	সমাক্ষ কনিক্	samākṣa kanik
conic, inscribed	অন্তঃ কনিক্	antaḥ kanik
conic, nine point	নববিন্দু কনিক্	navavindu kanik
conic, nonsingular	অবিশিষ্ট কনিক্	aviśiṣṭa kanik
conic, singular	বিশিষ্ট কনিক্	viśiṣṭa kanik
conjugate	অনুবন্ধী, প্রতিযোগী	anuvandhī, pratiyogī
conjugate axis	অনুবন্ধী অক্ষ	anuvandhī akṣa
conjugate complex quantity	অনুবন্ধী জটিল রাশি	anuvandhī jaṭila rāśi
conjugate diameter	অনুবন্ধী ব্যাস	anuvandhī vyāsa
conjugate, harmonically	হরাত্মক অনুবন্ধী	harātmaka anuvandhī
conjugate hyperbola	অনুবন্ধী পরাবৃত্ত	anuvandhī parāvṛtta
conjugate subgroup	অনুবন্ধী উপগ্রুপ্	anuvandhī upagrup
conjugate surd	বিপরীত করণী	viparīta karaṇī
conjunction	সংযোগ/যুতি	saṁyoga/yuti
conjunction, inferior	অন্তঃসংযোগ, অন্তর্যুতি	antaḥsaṁyoga, antaryuti
conjunction of planets	গ্রহসমূহের যুতি/সংযোগ	grahasamūhera yuti/ saṁyoga
conjunction, superior	বহিঃসংযোগ, বহির্যুতি	vahiḥsaṁyoga, vahiryuti
conjunctive normal form	যৌগিক স্বভাবী আকার	yaugika svabhāvī ākāra
connective	যোজক, সংযোজক	yojaka, saṁyojaka
connective, logical	যৌক্তিক সংযোজক	yauktika saṁyojaka
consecutive number	ক্রমিক সংখ্যা	kramika saṁkhyā
consequent	অনুপ, অনুবর্তী	anupa, anuvartī
conservation	নিত্যতা	nityatā
consistent	সঙ্গত	saṅgata
console	কনসোল্	kansol

constant (noun)	ধ্রুবক (বিশেষ্য)	dhruvaka (viśeṣya)
constant (adjective)	ধ্রুব (বিশেষণ)	dhruva (viśeṣaṇa)
constant coefficient	ধ্রুব গুণক/সহগ	dhruva guṇaka/ sahaga
constant, gravitation	মহাকর্ষাঙ্ক	mahākarṣāṅka
constant of aberration	অপেরণাঙ্ক	aperaṇāṅka
constant of integration	সমাকলন ধ্রুবক	samākalana dhruvaka
constant of inversion	বিলোমাঙ্ক	vilomāṅka
constant of variation	ভেদ ধ্রুবক	bheda dhruvaka
constellation	তারকামণ্ডল	tārakāmaṇḍala
constrained motion	সবাধ গতি	savādha gati
constraints	বাধা	vādhā
construction	অঙ্কন	aṅkana
construction, geometrical	জ্যামিতিক অঙ্কন	jyāmitika aṅkana
contact	স্পর্শ	sparśa
contact, angle of	স্পর্শ কোণ	sparśa koṇa
contact, chord of	স্পর্শজ্যা	sparśajyā
contact, double	দ্বিস্পর্শ	dvisparśa
contact, point of	স্পর্শবিন্দু	sparśavindu
contact, relay	রিলে স্পর্শক	rile sparśaka
contiguous	পার্শ্ববর্তী, সন্নিহিত	pārśvavartī, sannihita
continuation, analytic	বিশ্লেষণযোগ্য প্রসারণ	viśleṣaṇayogya prasāraṇa
continue	কনটিন্যু	kantinyu
continued fraction	ক্রমিক ভগ্নাংশ	kramika bhagnāṁśa
continued fraction, periodic	পর্যাবৃত্ত ক্রমিক ভগ্নাংশ	paryāvṛtta kramika bhagnāṁśa
continued fraction, recurring	আবৃত্ত/পৌনঃপুনিক ক্রমিক ভগ্নাংশ	āvṛtta/paunaḥpunika kramika bhagnāṁśa
continued fraction, simple	সরল ক্রমিক ভগ্নাংশ	sarala kramika bhagnāṁśa
continued fraction, terminating	সান্ত ক্রমিক ভগ্নাংশ	sānta kramika bhagnāṁśa

continuity	অনবচ্ছেদ, ধারাবাহিকতা, সান্তত্য	anavaccheda, dhārāvāhikatā, sāntatya
continuous	সন্তত	santata
continuous, absolutely	পরম সন্তত	parama santata
continuous, almost everywhere	প্রায় সর্বত্র সন্তত	prāya sarvatra santata
continuous arc	অবিচ্ছিন্ন/সন্তত চাপ	avicchinna/santata cāpa
continuous function	সন্তত অপেক্ষক	santata apekṣaka
continuous, uniformly	সমসন্তত	samasantata
continuous variable	সন্তত চল	santata cala
continuum	সান্তত্যক	sāntatyaka
continuum, arithmetic	গাণিতিক সান্তত্যক	gāṇitika sāntatyaka
continuum, geometric	জ্যামিতিক সান্তত্যক	jyāmitika sāntatyaka
continuum hypothesis	সান্তত্যক অঙ্গীকার	sāntatyaka aṅgikāra
contracted division	সংক্ষিপ্ত ভাগ	saṁkṣipta bhāga
contracted multiplication	সংক্ষিপ্ত গুণন	saṁkṣipta guṇana
contraction	সঙ্কোচন	saṅkocana
contra positive	বিরুদ্ধ পজিটিভ	viruddha pojitibha
contrary	বিরুদ্ধ	viruddha
contrary sign	বিপরীত চিহ্ন	viparīta cihna
contravariant	প্রতিচল	praticala
control	নিয়ন্ত্রণ, কনট্রোল্	niyantrana, kantrol
control unit	নিয়ন্ত্রণ অঙ্গ	niyantraṇa aṅga
convergence	অভিসরণ	abhisaraṇa
convergence, absolute	নিঃশর্ত/পরম অভিসরণ	niḥśarta/parama abhisaraṇa
convergence, circle of	অভিসরণ বৃত্ত	abhisaraṇa vṛtta
convergence, interval of	অভিসরণ অন্তরাল	abhisaraṇa antarāla
convergence, radius of	অভিসরণ ব্যাসার্ধ	abhisaraṇa vyāsārdha

convergence, test of	অভিসরণ পরীক্ষা	abhisaraṇa parikṣā
convergence, unconditional	নিঃশর্ত অভিসরণ	niḥśarta abhisaraṇa
convergence, uniform	সম-অভিসরণ	sama-abhisaraṇa
convergent	অভিসারী	abhisārī
convergent, absolutely	নিঃশর্ত/পরম অভিসারী	niḥśarta/parama abhisārī
convergent, almost everywhere	প্রায় সর্বত্র অভিসারী	prāya sarvatra abhisārī
convergent, conditionally	শর্তসাপেক্ষে অভিসারী	śartasāpekṣe abhisārī
convergent sequence	অভিসারী অনুক্রম	abhisārī anukrama
convergent series	অভিসারী শ্রেণী	abhisārī śreṇī
convergent, uniformly	সম অভিসারী	sama abhisārī
converse	বিপরীত	viparīta
conversely	বিপরীতক্রমে	viparītakrame
converse proposition	বিপরীত প্রতিজ্ঞা	viparīta pratijñā
converse theorem	বিপরীত উপপাদ্য	viparīta upapādya
conversion, decimal binary	দশমিক দ্বিনিধানী রূপান্তর	daśamika dvinidhānī rūpāntara
convex	অবিবর, উত্তল, কুব্জ	avivara, uttala, kuvja
convex function	উত্তল অপেক্ষক	uttala apekṣaka
convex region	উত্তল ক্ষেত্র	uttala kṣetra
convex set	উত্তল সেট্	uttala seṭ
coordinate geometry	স্থানাঙ্ক জ্যামিতি	sthānāṅka jyāmiti
coordinates	স্থানাঙ্ক	sthānāṅka
coordinates, axis of	স্থানাঙ্ক অক্ষ	sthānāṅka akṣa
coordinates, curvilinear	বক্ররৈখিক স্থানাঙ্ক	vakraraikhika sthānāṅka
coordinates, cylindrical	বেলন স্থানাঙ্ক	velana sthānāṅka
coordinates, elliptic	উপবৃত্তীয় স্থানাঙ্ক	upavṛttīya sthānāṅka
coordinates, generalised	সামান্যীকৃত স্থানাঙ্ক	sāmānyīkṛta sthānāṅka

coordinates, origin of	স্থানাঙ্কতন্ত্রের মূলবিন্দু	sthānāṅkatantrera mūlavindu
coordinates, polar	মেরু স্থানাঙ্ক	meru sthānāṅka
coordinates, rectangular	সমকোণী স্থানাঙ্ক	samakoṇī sthānāṅka
coordinates, spherical	গোলীয় স্থানাঙ্ক	golīya sthānāṅka
coordinates, transformation of	স্থানাঙ্ক পরিবর্তন	sthānāṅka parivartana
coordinate system	স্থানাঙ্ক তন্ত্র	sthānāṅka tantra
coplanar	সমতলীয়	samatalīya
coplanar forces	সমতলীয় বলসমূহ	samatalīya valasamūha
core	কোর্, অন্তঃস্থল	kor, antaḥsthala
core, ferrite	ফেরাইট্ গর্ভ	pherāiṭ garbha
core, magnetic	চৌম্বক কোর্	caumvaka kor
core memory	অন্তঃস্মৃতি	antaḥsmṛti
corollary	অনুসিদ্ধান্ত	anusiddhānta
corona, solar	ছটামণ্ডল/সৌরকিরীট	chaṭāmaṇḍala/ saurakirīṭa
correspondence	অনুসঙ্গ, সম্বন্ধ	anusaṅga, samvandha
correspondence, one-one	একৈক সম্বন্ধ	ekaika samvandha
corresponding	অনুসঙ্গী	anusaṅgī
corresponding angle	অনুরূপ কোণ	anurūpa koṇa
cosecant	কোসিক্যান্ট্	kosikyānṭ
cosecant, hyperbolic	পরাবৃত্তীয় কোসিক্যান্ট্	parāvṛttīya kosikyānṭ
cosecant, inverse	বিপরীত কোসিক্যান্ট্	viparīta kosikyānṭ
cosecant, inverse hyperbolic	বিপরীত পরাবৃত্তীয় কোসিক্যান্ট্	viparīta parāvṛttīya kosikyānṭ
coset	কোসেট্	koseṭ
coset, left	বাম কোসেট্	vāma koseṭ
coset, right	দক্ষিণ কোসেট্	dakṣiṇa koseṭ
cosine	কোসাইন্	kosāin

cosine, hyperbolic	পরাবৃত্তীয় কোসাইন্	parāvṛttīya kosāin
cosine, inverse	বিপরীত কোসাইন্	viparīta kosāin
cosine, inverse hyperbolic	বিপরীত পরাবৃত্তীয় কোসাইন্	viparīta parāvṛttīya kosāin
cosines, direction	কোসাইন্ দিগঙ্ক	kosāin digaṅka
cosmic	মহাজাগতিক	mahājāgatika
cosmos	মহাজগত	mahājagata
cost matrix	মূল্য ম্যাট্রিক্স্	mūlya mæṭriks
cotangent	কোট্যান্জেন্ট্	koṭyānjenṭ
cotangent, hyperbolic	পরাবৃত্তীয় কোট্যান্জেন্ট্	parāvṛttīya koṭyānjenṭ
cotangent, inverse	বিপরীত কোট্যান্জেন্ট্	viparīta koṭyānjenṭ
cotangent, inverse hyperbolic	বিপরীত পরাবৃত্তীয় কোট্যান্জেন্ট্	viparīta parāvṛttīya koṭyānjenṭ
couple	দ্বন্দ্ব	dvandva
couple, arm of a	দ্বন্দ্বের বাহু	dvandvera vāhu
count	গণনা করা	gaṇanā karā
countable	গণনযোগ্য	gaṇanayogya
countable set	গণনযোগ্য সেট্	gaṇanayogya seṭ
counterbalance	নিষ্ক্রিয়করণ	niṣkriyakaraṇa
counter example	প্রতি উদাহরণ	prati udāharaṇa
covariant	সহচল	sahacala
covers	কোভার্স্	kobhārs
covers sine	কোভার্স্ সাইন্	kobhārs sāin
crane	বকযন্ত্র	vakayantra
crater	আগ্নেয়গিরির মুখ	āgneyagirira mukha
creditor	উত্তমর্ণ, পাওনাদার	uttamarṇa, pāonādāra
crescent	বালেন্দু	vālendu
crescent, horns of the	বালেন্দু শৃঙ্গ	vālendu śṛṅga
criterion	নির্ধারক	nirdhāraka
critical angle	ক্রান্তি/সন্ধি কোণ	krānti/sandhi koṇa
critical point	সন্ধি বিন্দু	sandhi vindu
critical value	সন্ধি মান	sandhi māna
cross multiplication	বজ্রগুণন	vajraguṇana
cross-radial velocity	লম্ব-অরীয় বেগ	lamba-arīya vega

cross ratio	দ্বি/দ্বৈত অনুপাত	dvi/dvaita anupāta
cross section	প্রস্থচ্ছেদ	prasthaccheda
cross section, area of	প্রস্থচ্ছেদের ক্ষেত্রফল	prasthacchedera kṣetraphala
crosswise	আড়াআড়ি/তির্যকভাবে	āḍāāḍi/ tiryakabhāve
crystal, axis of	স্ফটিকাক্ষ	sphaṭikākṣa
cube	ঘন, ঘনক	ghana, ghanaka
cube, perfect	পূর্ণঘন	pūrṇaghana
cube root	ঘনমূল, তৃতীয়মূল	ghanamūla, tṛtīyamūla
cubic	ত্রিঘাত বক্ররেখা/সমীকরণ	trighāta vakrarekhā/ samīkaraṇa
cubical parabola	ত্রিঘাত অধিবৃত্ত	trighāta adhivṛtta
cubic centimeter	ঘন সেণ্টিমিটার্	ghana senṭimiṭār
cubic curve	ত্রিঘাত বক্ররেখা	trighāta vakrarekhā
cubic, discriminating	নিরূপক ত্রিঘাত সমীকরণ	nirūpaka trighāta samīkaraṇa
cubic equation	ত্রিঘাত সমীকরণ	trighāta samīkaraṇa
cubic foot	ঘন ফুট্	ghana phuṭ
cubic inch	ঘন ইঞ্চি	ghana iñci
cubic, irreducible	অলঘুকরণযোগ্য ত্রিঘাত সমীকরণ	alaghukaraṇayogya trighāta samī-karaṇa
cubic measure	ঘন পরিমাপ	ghana parimāpa
cubic surd	ঘনকরণী	ghanakaraṇī
cubic yard	ঘন গজ	ghana gaja
cubit	হাত	hāta
culminating point	মধ্যগমন/সংক্রমণ বিন্দু	madhyagamana/ saṁkramaṇa vindu
culmination	মধ্যগমন, সংক্রমণ	madyagamana, saṁkramaṇa
culmination, lower	নিম্ন মধ্যগমন/সংক্রমণ	nimna madyagama-na/saṁkramaṇa
culmination, upper	উচ্চ মধ্যগমন/সংক্রমণ	ucca madyagamana/ saṁkramaṇa

curvature	বক্রতা	vakratā
curvature, angle of	বক্রতা কোণ	vakratā koṇa
curvature, centre of	বক্রতা কেন্দ্র	vakratā kendra
curvature, chord of	বক্রতা জ্যা	vakratā jyā
curvature, circle of	বক্রতা বৃত্ত	vakratā vṛtta
curvature, radius of	বক্রতা ব্যাসার্ধ	vakratā vyāsārdha
curve	বক্ররেখা	vakrarekhā
curve, central	সকেন্দ্র বক্ররেখা	sakendra vakrarekhā
curve, characteristic	বৈশিষ্ট্য রেখা	vaiśiṣṭya rekhā
curve, closed	বদ্ধ বক্ররেখা	vaddha vakrarekhā
curve, cubic	ত্রিঘাত বক্ররেখা	trighāta vakrarekhā
curved	বক্র	vakra
curved surface	বক্রতল	vakratala
curve, generating	কারিকা বক্ররেখা	kārikā vakrarekhā
curve, inverse	বিলোম বক্ররেখা	viloma vakrarekhā
curve, osculating	আশ্লেষক বক্ররেখা	āśleṣaka vakrarekhā
curve, plane	সমতল বক্ররেখা	samatala vakrarekhā
curve, rectifiable	দৈর্ঘ্য নির্ণয়যোগ্য বক্ররেখা	dairghya nirṇayayogya vakrarekhā
curve skew	নৈকতলীয় বক্ররেখা	naikatalīya vakrarekhā
curvilinear	বক্ররৈখিক	vakraraikhika
curvilinear angle	বক্ররৈখিক কোণ	vakraraikhika koṇa
curvilinear asymptote	স্পর্শপ্রবণ বক্ররেখা	sparśapravaṇa vakrarekhā
curvilinear coordinates	বক্ররৈখিক স্থানাঙ্ক	vakraraikhika sthānāṅka
curvilinear motion	বক্রগতি	vakragati
curvilinear triangle	বক্ররৈখিক ত্রিভুজ	vakraraikhika tribhuja
cusp	কাস্প্‌, স্কান্ধবিন্দু	kāsp, skāndhavindu
cuspidal	কাস্পীয়, স্কান্ধ	kāspīya, skāndha
cycle	চক্র	cakra
cycle, lunar	চান্দ্রচক্র	cāndracakra
cycle of eclipses	গ্রহণচক্র	grahaṇacakra
cycle, solar	সৌরচক্র	sauracakra

cyclic	চক্রীয়/বৃত্তস্থ	cakrīya/vṛttastha
cyclic group	চক্র গ্রুপ্	cakra grup
cyclic order	চক্রক্রম	cakrakrama
cyclic quadrilateral	সমবৃত্ত চতুর্ভুজ	samavṛtta caturbhuja
cycloid	সাইক্লয়েড্	sāikloyeḍ
cylinder	বেলন, স্তম্ভক	velana, stambhaka
cylinder, circular	বৃত্তীয় বেলন	vṛttīya velana
cylinder, enveloping	স্পর্শক বেলন	sparśaka velana
cylinder, right circular	লম্ব বৃত্তীয় বেলন	lamva vṛttīya velana
cylindrical	বেলনাকার	velanākāra
cylindrical coordinates	বেলন স্থানাঙ্ক	velana sthānāṅka
cylindrical projection	বেলন অভিক্ষেপ	velana abhikṣepa
cypher	শূন্য	śūnya
daily motion	দৈনিক গতি	dainika gati
dark nebula	অন্ধকার নীহারিকা	andhakāra nīhārikā
data	উপাত্ত, তথ্য	upātta, tathya
data processing	তথ্যবিন্যাস, তথ্য সংসাধন	tathyavinyāsa, tathya saṁsādhana
day, civil	ব্যবহারিক/সাবন দিন	vyāvahārika/sāvana dina
day, lunar	চান্দ্র দিন	cāndra dina
day, sidereal	নাক্ষত্র দিন	nākṣatra dina
day, solar	সৌর দিন	saura dina
debenture	ঋণপত্র, ডিবেঞ্চার্	ṛṇapatra, ḍiveñcār
debtor	অধমর্ণ, দেনদার	adhamarṇa, denadāra
decagon	দশভুজ	daśabhuja
decagon, regular	সমদশভুজ	samadaśabhuja
decahedron	দশতলক	daśatalaka
decay	অবক্ষয়	avakṣaya
decimal	দশমিক	daśamika
decimal binary conversion	দশমিক দ্বিনিধানী রূপান্তর	daśamika dvinidhānī rūpāntara

decimal, duo	দ্বাদশিক	dvādaśika
decimal fraction	দশমিক ভগ্নাংশ	daśamika bhagnāṁśa
decimal measure	দশমিক পরিমাপ	daśamika parimāpa
decimal notation	দশমিক লিখন প্রণালী	daśamika likhana praṇālī
decimal numeration	দশমিক গণনা প্রণালী	daśamika gaṇanā praṇālī
decimal, periodic	পৌনঃপুনিক দশমিক	paunaḥpunika daśamika
decimal place	দশমিক স্থান	daśamika sthāna
decimal point	দশমিক বিন্দু	daśamika vindu
decimal, recurring	আবৃত্ত/পৌনঃপুনিক দশমিক	āvṛtta/paunaḥ-punika daśamika
decimal scale	দশমিক স্কেল্ (মাপনী)	daśamika skel (māpanī)
decimal system	দশমিক পদ্ধতি	daśamika paddhati
decision	সিদ্ধান্ত	siddhānta
decision box	সিদ্ধান্ত বাক্স	siddhānta vāksa
decision table	সিদ্ধান্ত সারণী	siddhānta sāraṇī
deck of cards	কার্ড্গুচ্ছ	kārḍguccha
declarative sentence	বিবৃতিবোধক বাক্য	vivṛtivodhaka vākya
declination	বিষুবলম্ব	viṣuvalamva
declination, circle of	বিষুবলম্ব বৃত্ত	viṣuvalamva vṛtta
decode	মর্মোদ্ধার, সংকেত উদ্ধার	marmoddhāra, saṁketa uddhāra
decreasing	হ্রাসমান	hrāsamāna
decreasing, monotonically	ক্রমহ্রাসমান	kramahrāsamāna
decreasing, strictly monotonically	যথার্থ ক্রমহ্রাসমান	yathārtha krama-hrāsamāna
decrement	হ্রাস	hrāsa
deduction	অবরোহ, অবরোহণ, সিদ্ধান্ত	avaroha, avarohaṇa, siddhānta
deferred annuity	বিলম্বিত বার্ষিক/বার্ষিকী	vilamvita vārṣika/vārṣikī
definite	নির্দিষ্ট	nirdiṣṭa

definite form, negative	ঋণাত্মক নির্দিষ্ট আকার	ṛṇātmaka nirdiṣṭa ākāra
definite form, positive	ধনাত্মক নির্দিষ্ট আকার	dhanātmaka nirdiṣṭa ākāra
deflnite integral	সীমিত সমাকল	sīmita samākala
definition	সংজ্ঞা	saṁjñā
degree	অংশ, ডিগ্রী	aṁśa, ḍigrī
degree of an equation	সমীকরণের ঘাত	samīkaraṇera ghāta
degree of freedom	স্বাধীনতা মাত্রা	svādhīnatā mātrā
denominator	হর	hara
denominator of fraction	ভগ্নাংশের হর	bhagnāṁśera hara
denoted by	চিহ্নিত, সূচিত	cihṇita, sūcita
density	ঘনত্ব, ঘনাঙ্ক	ghanatva, ghanāṅka
density, relative	আপেক্ষিক ঘনত্ব	āpekṣika ghanatva
denumerable	গণনযোগ্য	gaṇanayogya
dependence	নির্ভরতা, পরাধীনতা	nirbharatā, parādhīnatā
dependence, linear	রৈখিক নির্ভরতা/পরাধীনতা	raikhika nirbharatā/ parādhīnatā
dependent	নির্ভরশীল, পরাধীন	nirbharaśīla, parādhīna
dependent, linearly	রৈখিকভাবে নির্ভরশীল/ পরাধীন	raikhikabhāve nirbharaśīla/ parādhīna
dependent variable	পরাধীন চল	parādhīna cala
depression, angle of	অবনতি কোণ	avanati koṇa
depth	গভীরতা	gabhiratā
derivation	অন্তরকলন, নিরূপণ	antarakalana, nirūpaṇa
derivative	অন্তরকলজ	antarakalaja
derivative, first	প্রথম অন্তরকলজ	prathama antarakalaja
derivative, nth	n-তম অন্তরকলজ	n-tama antarakalaja
derivative, partial	আংশিক অন্তরকলজ	āṁśika antarakalaja
derivative, successive	উত্তরোত্তর অন্তরকলজ	uttarottara antara-kalaja

derivative, total	পূর্ণ অন্তরকলজ	pūrṇa antarakalaja
derive	নির্ণয় করা	nirṇaya karā
derived	অন্তরকলিত, উদ্ভূত, নির্ণীত	antarakalita, udbhūta, nirṇīta
descending node	নিম্নপাত, অববিন্দু	nimnapāta. avavindu
descending order	অধঃক্রম	adhaḥkrama
descent	অবরোহণ	avarohaṇa
design, block	ব্লক্ নক্শা	vlak nakśā
design, logical	ন্যায় নক্শা	nyāya nakśā
determinant	নির্ণায়ক	nirṇāyaka
determinant, development of a	নির্ণায়কের বিস্তৃতি	nirṇāyakera vistṛti
determinant, minor of a	নির্ণায়কের মাইনর্	nirṇāyakera māinar
determinant, skewsymmetric	বিপ্রতিসম নির্ণায়ক	vipratisama nirṇāyaka
determinant, symmetric	প্রতিসম নির্ণায়ক	pratisama nirṇāyaka
development of a determinant	নির্ণায়কের বিস্তৃতি	nirṇāyakera vistṛti
deviation	চ্যুতি	cyuti
deviation error	চ্যুতিভ্রম	cyutibhrama
diagonal	কর্ণ	karṇa
diagonal matrix	কর্ণ ম্যাট্রিক্স্	karṇa mæṭriks
diagram	চিত্র, পরিলেখ	citra, parilekha
diagram, block	ব্লক্ চিত্র	vlak citra
diagram, force	বল চিত্র	vala citra
diagram, geometrical	জ্যামিতিক চিত্র	jyāmitika citra
diameter, conjugate	অনুবন্ধী ব্যাস	anuvandhī vyāsa
diameter, parameter of a	অনুবন্ধী নাভিজ্যা দৈর্ঘ্য	anuvandhī nābhijyā dairghya
diameters, equi-conjugate	সমানুবন্ধী ব্যাস	samānuvandhī vyāsa
diameter, semi-conjugate	অর্ধ অনুবন্ধী ব্যাস	ardha anuvandhī vyāsa
diametral plane	ব্যাসীয় তল	vyāsīya tala

dichotomized	অর্ধীকৃত	ardhīkṛta
difference	অন্তর	antara
difference, common	সাধারণ অন্তর	sādhāraṇa antara
difference equation	অন্তর সমীকরণ	antara samīkaraṇa
difference, finite	সসীম অন্তর	sasīma antara
difference, method of	অন্তর পদ্ধতি	antara paddhati
difference of two sets	দুটি সেটের অন্তর	duṭi seṭera antara
difference, order of	অন্তরক্রম	antarakrama
difference, squared	বর্গান্বিত অন্তর	vargānvita antara
differentiability	অন্তরকলনযোগ্যতা	antarakalana-yogyatā
differentiable	অন্তরকলনযোগ্য	antarakalanayogya
differentiable function	অন্তরকলনযোগ্য অপেক্ষক	antarakalanayogya apekṣaka
differential	অন্তরকল	antarakala
differential calculus	অন্তরকলন বিদ্যা	antarakalana vidyā
differential coefficient	অন্তরকলনাঙ্ক	antarakalanāṅka
differential equation	অন্তরকল সমীকরণ	antarakala samīkaraṇa
differential equation, exact	যথার্থ অন্তরকল সমীকরণ	yathārtha antarakala samīkaraṇa
differential equation, linear	একঘাত অন্তরকল সমীকরণ	ekaghāta antarakala samīkaraṇa
differential equation of the first degree and first order	একঘাত একমাত্রিক অন্তরকল সমীকরণ	ekaghāta ekamātrika antarakala samī-karaṇa
differential equation of the mth degree and nth order	m-ঘাত n-মাত্রিক অন্তরকল সমীকরণ	m-ghāta n-mātrika antarakala samīkaraṇa
differential equation, ordinary	সাধারণ অন্তরকল সমীকরণ	sādhāraṇa antarakala samīkaraṇa
differential equation, partial	আংশিক অন্তরকল সমীকরণ	āṁśika antarakala samīkaraṇa
differential equation, primitive of a	অন্তরকল সমীকরণের সাধারণ সমাধান	antarakala samīkaraṇera sādhāraṇa samādhāna

differential, exact	যথার্থ অন্তরকল	yathārtha antarakala
differential, total	পূর্ণ অন্তরকল	pūrṇa antarakala
differentiate	অন্তরকলন করা	antarakalana karā
differentiation	অন্তরকলন	antarakalana
differentiation, logarithmic	লগারিদ্‌মীয় অন্তরকলন	logāridmīya antarakalana
differentiation, partial	আংশিক অন্তরকলন	āṁśika antarakalana
differentiation, successive	উত্তরোত্তর অন্তরকলন	uttarottara antarakalana
diffused nebula	বিক্ষিপ্ত নীহারিকা	vikṣipta nīhārikā
digit	অঙ্ক	aṅka
digital computer	ডিজিটাল্‌ কম্পিউটার্‌, সংখ্যাত্মক যন্ত্রগণক	ḍigiṭāl kampiuṭār, saṁkhyātmaka yantragaṇaka
digit, carry	বাহিত অঙ্ক	vāhita aṅka
dihedral angle	দ্বিতল কোণ	dvitala koṇa
dihedral group	দ্বিতল গ্রুপ্‌	dvitala grup
dilatation	বিন্দুসাদৃশ্য	vindusādṛśya
dilative reflection	বিন্দুসাদৃশ্য প্রতিফলন	vindusādṛśya pratiphalana
dimension	মাত্রা	mātrā
dimensional, higher	উচ্চমাত্রিক	uccamātrika
diode	ডায়োড্‌	ḍāyoḍ
dip circle	নতি বৃত্ত	nati vṛtta
dip of the horizon	দিগন্ত নতি	diganta nati
directed angle	সদিক্‌ কোণ	sadik koṇa
directed line	সদিক্‌ রেখা	sadik rekhā
directed line segment	সদিক্‌ রেখাখণ্ড/রেখাংশ	sadik rekhākhaṇḍa/ rekhāṁśa
directed, oppositely	বিপরীতভাবে দিক্‌-নির্দিষ্ট	viparītabhāve dik-nirdiṣṭa
direct impact	সরল সংঘাত	sarala saṁghāta
direction	দিক্‌	dik
direction cosines	কোসাইন্‌ দিগঙ্ক	kosāin digaṅka
direction of motion	গতিদিক্‌	gatidik

direction, perpendicular	লম্বদিক্	lamvadik
direct isometry	সরল দূরত্বস্থির চিত্রণ	sarala dūratvasthira citraṇa
directly	প্রত্যক্ষভাবে	pratyakṣabhāve
directly impinge	সরলভাবে সংঘর্ষ করা	saralabhāve saṁgharṣa karā
directly proportional	প্রত্যক্ষ সমানুপাতী	pratyakṣa samānupātī
directly similar	সরল সদৃশ	sarala sadṛśa
directly vary	সরল ভেদে থাকা	sarala bhede thākā
direct method	প্রত্যক্ষ পদ্ধতি	pratyakṣa paddhati
direct motion	সম্মুখ গতি	sammukha gati
director circle	নিয়ত বৃত্ত	niyata vṛtta
direct proof	প্রত্যক্ষ প্রমাণ	pratyakṣa pramāṇa
directrix	নিয়ামক	niyāmaka
direct rule of three	সরল ত্রৈরাশিক	sarala trairāśika
direct similarity	সরল সদৃশতা	sarala sadṛśatā
direct sum	সরল যোগফল	sarala yogaphala
direct tangent	সরল স্পর্শক	sarala sparśaka
direct variation	সরল ভেদ	sarala bheda
disadvantage, mechanical	যান্ত্রিক অসুবিধা	yāntrika asuvidhā
disc	ডিস্ক্, চাক্, চাক্তি	ḍisk, cāk, cākti
discontinuity	অসান্তত্য	asāntatya
discontinuous	অসন্তত	asantata
discontinuous function	অসন্তত অপেক্ষক	asantata apekṣaka
discount	বাটা	vāṭā
discount, at	হ্রাস মূল্যে	hrāsa mūlye
discount, commercial	ছাড়, ছুট, ব্যাজ	chāḍa, chuṭa, vyāja
discount, true	আসল/প্রকৃত বাটা	āsala/prakṛta vāṭā
discrete	অসম্বদ্ধ/বিশ্লিষ্ট	asamvaddha/viśliṣṭa
discrete mathematics	বিশ্লিষ্ট গণিত	viśliṣṭa gaṇita
discrete topology	অসম্বদ্ধ টপোলজি	asamvaddha tapolaji

discriminant	নিরূপক	nirūpaka
discriminating cubic	নিরূপক ত্রিঘাত সমীকরণ	nirūpaka trighāta samīkaraṇa
disc, rotating	ঘূর্ণায়মান চাক্	ghūrṇāyamāna cāk
disjoint sets	শূন্যছেদী সেট্সমূহ	śunyachedī setsamūha
disjunction	বিকল্প, বিযোজন	vikalpa, viyojana
disjunctive normal form	বৈকল্পিক স্বভাবী আকার	vaikalpika svabhāvī ākāra
displacement	সরণ	saraṇa
displacement, rate of	সরণ হার	saraṇa hāra
distance	দূরত্ব	dūratva
distance, angular	কৌণিক দূরত্ব	kauṇika dūratva
distance, focal	নাভি দূরত্ব	nābhi dūratva
distance function	দূরত্ব অপেক্ষক	dūratva apekṣaka
distance, lunar	চান্দ্র দূরত্ব	cāndra dūratva
distance, meridian zenith	মধ্য সুবিন্দু নতি	madhya suvindu nati
distance, polar	মেরু নতি	meru nati
distance, zenith	সুবিন্দু নতি	suvindu nati
distinct	স্বতন্ত্র	svatantra
distribution	বণ্টন	vaṇṭana
distributive	বণ্টক	vaṇṭaka
distributive law	বণ্টন সূত্র	vaṇṭana sūtra
distributive property	বণ্টন ধর্ম	vaṇṭana dharma
diurnal	আহ্নিক, দৈনিক	āhṇika, dainika
diurnal aberration	আহ্নিক/দৈনিক অপেরণ	āhṇika/dainika aperaṇa
diurnal motion	আহ্নিক/দৈনিক গতি	āhṇika/dainika gati
diurnal parallax	আহ্নিক/দৈনিক লম্বন	āhṇika/dainika lamvana
diver	ডুবুরি	duvuri
divergence	অপসরণ	apasaraṇa
divergent	অপসারী	apasārī
divergent sequence	অপসারী অনুক্রম	apasārī anukrama
divergent series	অপসারী শ্রেণী	apasārī śreṇī
divide	ভাগ করা	bhāga karā
dividend	ভাজ্য, লভ্যাংশ	bhājya, labhyāṁśa

divisibility	বিভাজ্যতা	vibhājyatā
divisible	বিভাজ্য, ভাজ্য	vibhājya, bhājya
division	ভাগ	bhāga
division, compound	মিশ্র ভাগ	miśra bhāga
division, contracted	সংক্ষিপ্ত ভাগ	saṁkṣipta bhāga
division, harmonical	হরাত্মক ভাগ	harātmaka bhāga
division, synthetic	সংশ্লেষিক ভাগ	sāṁśleṣika bhāga
divisor	ভাজক	bhājaka
divisor, common	সাধারণ ভাজক	sādhāraṇa bhājaka
divisors of zero	শূন্য-ভাজক	śūnya-bhājaka
dodecagon	দ্বাদশভুজ	dvādaśabhuja
dodecahedron	দ্বাদশতলক	dvādaśatalaka
do loop	ডুলুপ্	ḍulup
domain	ক্ষেত্র	kṣetra
domain, integral	ইনটিগ্রাল্ ক্ষেত্র	intigrāl kṣetra
dot	ফুট্‌কি	phuṭki
dotted line	ফুট্‌কিজাত রেখা	phuṭkijāta rekhā
double	দ্বিগুণ, যুগ্ম	dviguṇa, jugma
double contact	দ্বিস্পর্শ	dvisparśa
double integral	দ্বি-সমাকল	dvi-samākala
double length	দ্বি/দ্বিগুণ দৈর্ঘ্য	dvi/dviguṇa daīrghya
double limit	দ্বি-সীমা	dvi-sīmā
double negation	দ্বি-নিষেধ	dvi-niṣedha
double point	দ্বি-বিন্দু	dvi-vindu
double power series	দ্বি-ঘাতশ্রেণী	dvi-ghātaśreṇī
double precision number	দ্বি-দৈর্ঘ্য সংখ্যা	dvi-dairghya saṁkhyā
double rule of three	পঞ্চরাশিক	pañcarāśika
double series	দ্বি-শ্রেণী	dvi-śreṇī
double star	তারকা যুগল	tārakā yugala
dual	দ্বৈত	dvaita
dual basis	দ্বৈতভিত্তি	dvaitabhitti
duality, principle of	দ্বৈততা সূত্র	dvaitatā sūtra
dual of a primal	মুখ্য সমস্যাটির দ্বৈত সমস্যা	mukhya samasyāṭira dvaita samasyā

dual operation	দ্বৈত প্রক্রিয়া	dvaita prakriyā
duo decimal	দ্বাদশিক	dvādaśika
duplicate ratio	দ্বৈত অনুপাত	dvaita anupāta
duration of eclipse	গ্রহণকাল	grahaṇakāla
duration of twilight	সন্ধি-আলোক কাল	sandhi-āloka kāla
duty	শুল্ক	śulka
dyadic expansion	দ্বি-নিধানী বিস্তৃতি	dvi-nidhānī vistṛti
dynamic	গতীয়	gatīya
dynamics	গতিবিদ্যা	gatividyā
dynamics, analytical	কলন পদ্ধতীয়/বৈশ্লেষিক গতিবিদ্যা	kalana paddhatīya/ vaiśleṣika gatividyā
dynamics, fluid	প্রবাহ গতিবিদ্যা	pravāha gatividyā
dynamics, particle	কণা গতিবিদ্যা	kaṇā gatividya
dynamics, rigid	দৃঢ়বস্তু গতিবিদ্যা	dṛḍhavastu gatividyā
earth, axis of the	ভূ-অক্ষ	bhū-akṣa
earth, configuration of	ভূবিন্যাস	bhūvinyāsa
east	পূর্ব	pūrva
east, north	ঈশান, উত্তর-পূর্ব	īśāna, uttara-pūrva
east, south	অগ্নি, দক্ষিণ-পূর্ব	agni, dakṣiṇa-purva
ebb-tide	ভাঁটা	bhāṇṭā
eccentric angle	উৎকেন্দ্রিক কোণ	utkendrika koṇa
eccentric anomaly	অতিকোণ	atikoṇa
eccentricity	উৎকেন্দ্রতা	utkendratā
eclipse	গ্রহণ	grahaṇa
eclipse, annular	বলয় গ্রহণ/গ্রাস	valaya grahaṇa/ grāsa
eclipse, duration of	গ্রহণকাল	grahaṇakāla
eclipse, first contact in	গ্রহণস্পর্শ	grahaṇasparśa
eclipse, last contact in	গ্রহণমোক্ষ	grahaṇamokṣa
eclipse, lunar	চন্দ্রগ্রহণ	candragrahaṇa
eclipse, partial	খণ্ড গ্রহণ/গ্রাস	khaṇḍa grahaṇa/ grāsa

eclipses, cycle of	গ্রহণচক্র	grahaṇacakra
eclipse, solar	সূর্য গ্রহণ	sūrya grahaṇa
eclipse, total	পূর্ণ গ্রহণ/গ্রাস	pūrṇa grahaṇa/ grāsa
ecliptic	ক্রান্তিবৃত্ত	krāntivṛtta
ecliptic, nodes of the	ক্রান্তিপাত	krāntipāta
ecliptic, obliquity of the	ক্রান্তিকোণ	krantikoṇa
ecliptic, pole of the	ক্রান্তিবৃত্ত মেরু	krāntivṛtta meru
eddy	আবর্ত	āvarta
edge	ধার	dhāra
effective force	কার্যকর বল	kāryakara vala
efficiency	কর্মক্ষমতা	karmakṣamatā
effort	চেষ্টা	ceṣṭā
eigen value	বিশিষ্ট বীজ	viśiṣṭa vīja
elastic	স্থিতিস্থাপক	sthitisthāpaka
elasticity	স্থিতিস্থাপকতা	sthitisthāpakatā
elasticity, coefficient of	স্থাপিতাঙ্ক	sthāpitāṅka
elasticity, modulus of	স্থিতিস্থাপক গুণাঙ্ক	sthitisthāpaka guṇāṅka
electromotive force	তড়িচ্চালক বল	taḍiccālaka vala
element	উপাদান	upādāna
elementary matrix	প্রাথমিক ম্যাট্রিক্স্	prāthamika mæṭriks
element, identity	একসম উপাদান	ekasama upādāna
element, null	শূন্যসম উপাদান	śūnyasama upādāna
element, unit	একসম উপাদান	ekasama upādāna
elevation	উন্নতি	unnati
elevation, angle of	উন্নতি কোণ	unnati koṇa
eliminant	অপনীতক	apanītaka
elimination	অপনয়ন	apanayana
ellmination, method of	অপনয়ন প্রক্রিয়া	apanayana prakriyā
ellipse	উপবৃত্ত	upavṛtta
ellipse, aberrational	অপেরণ উপবৃত্ত	aperaṇa upavṛtta

ellipse, confocal	সমনাভি উপবৃত্ত	samanābhi upavṛtta
ellipsoid	উপবৃত্তক	upavṛttaka
ellipsoidal surface	উপবৃত্তক পৃষ্ঠ	upavṛttaka pṛṣṭha
elliptical	উপবৃত্তাকার	upavṛttākāra
elliptic coordinates	উপবৃত্তীয় স্থানাঙ্ক	upavṛttīya sthānāṅka
elliptic function	উপবৃত্তীয় অপেক্ষক	upavṛttīya apekṣaka
elliptic integral	উপবৃত্তীয় সমাকল	upavṛttīya samākala
ellipticity	উপবৃত্ততা	upavṛttatā
elliptic lamina	উপবৃত্তাকার পাত	upavṛttākāra pāta
elliptic motion	উপবৃত্তীয় গতি	upavṛttīya gati
elliptic nebula	উপবৃত্তাকার নীহারিকা	upavṛttākāra nīhārikā
elongation	প্রতান	protāna
emergence, angle of	নির্গমন কোণ	nirgamana koṇa
empty set	রিক্ত/শূন্য সেট্	rikta/śūnya seṭ
endomorphism	অন্তঃ সমগঠন চিত্রণ	antaḥ samagaṭhana citraṇa
energy	শক্তি	śakti
energy, kinetic	গতীয় শক্তি	gatīya śakti
energy, potential	স্থৈতিক শক্তি	sthaitika śakti
enlargement	পরিবর্ধন, প্রসারণ, সম্প্রসারণ	parivardhana, prasāraṇa, samprasāraṇa
enlargement, centre of	প্রসারণ কেন্দ্র	prasāraṇa kendra
enlargement factor	প্রসারাঙ্ক	prasārāṅka
enunciation	নির্বচন	nirvacana
envelope (comet)	পরিবেষ্টনী (ধূমকেতু)	pariveṣṭanī (dhūmaketu)
envelope (curve)	পরিস্পর্শক (বক্ররেখা)	parisparśaka (vakrarekhā)
enveloping cone	স্পর্শক শঙ্কু	sparśaka śaṅku
enveloping cylinder	স্পর্শক বেলন	sparśaka velana

epicycle	অধিচক্র	adhicakra
epoch	যুগ	yuga
equal	সমান	samāna
equal in all respects	সর্বসম	sarvasama
equality	সমতা	samatā
equality of sets	সেটের সমতা	seṭera samatā
equate	সমান করা	samāna karā
equating	সমান করিয়া	samāna kariyā
equation	সমীকরণ	samīkaraṇa
equation, adfected quadratic	মিশ্র দ্বিঘাত সমীকরণ	miśra dvighāta samīkaraṇa
equation, auxiliary	সহায়ক সমীকরণ	sahāyaka samīkaraṇa
equation, binomial	দ্বিপদ সমীকরণ	dvipada samīkaraṇa
equation, biquadratic	চতুর্ঘাত সমীকরণ	caturghāta samīkaraṇa
equation, cubic	ত্রিঘাত সমীকরণ	trighāta samīkaraṇa
equation, degree of an	সমীকরণের ঘাত	samīkaraṇera ghāta
equation, difference	অন্তর সমীকরণ	antara samīkaraṇa
equation, differential	অন্তরকল সমীকরণ	antarakala samīkaraṇa
equation, exact differential	যথার্থ অন্তরকল সমীকরণ	yathārtha antarakala samīkaraṇa
equation, first degree	একঘাত সমীকরণ	ekaghāta samīkaraṇa
equation, general linear differential	সাধারণ একমাত্রিক অন্তরকল সমীকরণ	sādhāraṇa ekamātrika antarakala samīkaraṇa
equation, homogeneous	সমঘাত সমীকরণ	samaghāta samīkaraṇa
equation, homogeneous differential	সমঘাত অন্তরকল সমীকরণ	samaghāta antarakala samīkaraṇa
equation, indeterminate	অনির্ণীত সমীকরণ	anirṇīta samīkaraṇa
equation, integral	সমাকল সমীকরণ	samākala samīkaraṇa
equation, intrinsic	স্বকীয় সমীকরণ	svakīya samīkaraṇa

equation, linear	একঘাত/রৈখিক সমীকরণ	ekaghāta/raikhika samīkaraṇa
equation, linear differential	একমাত্রিক অন্তরকল সমীকরণ	ekamātrika antarakala samīkaraṇa
equation, linear homogeneous	সম-একঘাত/সমরৈখিক সমীকরণ	sama-ekaghāta/samaraikhika samīkaraṇa
equation, nonhomogeneous	অসমঘাত সমীকরণ	asamaghāta samīkaraṇa
equation, nonlinear	অরৈখিক সমীকরণ	araikhika samīkaraṇa
equation, numerical	সাংখ্যিক সমীকরণ	sāṁkhyika samīkaraṇa
equation of centre	কেন্দ্র শোধন	kendra śodhana
equation of the first degree	একঘাত সমীকরণ	ekaghāta samīkaraṇa
equation of time	কাল শোধন	kāla śodhana
equation, order of an	সমীকরণ মাত্রা	samīkaraṇa mātrā
equation, ordinary differential	সাধারণ অন্তরকল সমীকরণ	sādhāraṇa antarakala samīkaraṇa
equation, parametric	প্রাচলিক সমীকরণ	prācalika samīkaraṇa
equation, partial differential	আংশিক অন্তরকল সমীকরণ	aṁśika antarakala samīkaraṇa
equation, pedal	পাদ সমীকরণ	pāda samīkaraṇa
equation, polar	মেরু সমীকরণ	meru samīkaraṇa
equation, quadratic	দ্বিঘাত সমীকরণ	dvighāta samīkaraṇa
equation, quintic	পঞ্চঘাত সমীকরণ	pañcaghāta samīkaraṇa
equation, reciprocal	বিপরীত সমীকরণ	viparīta samīkaraṇa
equation, root of an	সমীকরণের বীজ	samīkaraṇera vīja
equation, satisfy an	সমীকরণের সিদ্ধতা সাধন করা	samīkaraṇera siddhatā sādhana karā
equations, simultaneous	সহ সমীকরণসমূহ	saha samīkaraṇasamūha

equations, simultaneous differential	সহ অন্তরকল সমীকরণসমূহ	saha antarakala samīkaraṇa-samūha
equations, simultaneous quadratic	সহ দ্বিঘাত সমীকরণসমূহ	saha dvighāta samīkaraṇasa-mūha
equations, theory of	সমীকরণ তত্ত্ব	samīkaraṇa tattva
equations, trigonometrical	ত্রিকোণমিতীয় সমীকরণ	trikoṇamitīya samīkaraṇa
equator	বিষুব বৃত্ত/রেখা	viṣuva vṛtta/rekhā
equator, celestial	খ-বিষুব বৃত্ত/রেখা	kha-viṣuvā vṛtta/ rekhā
equatorial	নিরক্ষীয়	nirakṣīya
equator, terrestrial	ভূ বিষুবরেখা, নিরক্ষ বৃত্ত/ রেখা	bhū viṣuvarekhā, nirakṣa vṛtta/ rekhā
equiangular	সদৃশকোণী	sadṛśakoṇī
equiangular spiral	ধ্রুবকোণী কুণ্ডলী	dhruvakoṇī kuṇḍalī
equiconjugate diameters	সমানুবন্ধী ব্যাস	samānuvandhī vyāsa
equicontinuous	সমসন্তত	samasantata
equidistant	সমদূরবর্তী	samadūravartī
equilateral	সমবাহু	samavāhu
equilateral hyperbola	সমপরাবৃত্ত	samaparāvṛtta
equilateral triangle	সমবাহু ত্রিভুজ	samavāhu tribhuja
equilibrium	সাম্য	sāmya
equilibrium, limiting	সন্ধিসাম্য	sandhisāmya
equilibrium, neutral	উদাসীন সাম্য	udāsīna sāmya
equilibrium of forces	বলসাম্য	valasāmya
equilibrium state	সাম্যাবস্থা	sāmyāvasthā
equilibrium, statical	স্থিত্যাত্মক সাম্য	sthityātmaka sāmya
equinoctial colure	আদিবৃত্ত	ādivṛtta
equinoctial points	ক্রান্তি বিন্দুসমূহ	krānti vindusamūha
equinox	বিষুব	viṣuva
equinox, autumnal	জলবিষুব, শারদ বিষুব	jalaviṣuva, śārada viṣuva
equinox, vernal	মহাবিষুব, বাসন্ত বিষুব	mahāviṣuva, vāsanta viṣuva

equivalence	সমতুল্যতা	samatulyatā
equivalence class	সমতুল্যতা ক্লাস্/শ্রেণী	samatulyatā klās/ śreṇī
equivalence relation	সমতুল্যতা সম্বন্ধ	samatulyatā samvandha
equivalent	সমতুল্য	samatulya
equivalent fraction	সমতুল্য ভগ্নাংশ	samatulya bhagnāṁśa
error	দোষ, ভুল, ভ্রম, ভ্রান্তি	doṣa, bhula, bhrama, bhrānti
error, aberration	অপেরণ দোষ	aperaṇa doṣa
error, collimation	অক্ষভ্রম	akṣabhrama
error, deviation	চ্যুতিভ্রম	cyutibhrama
error, level	তলভ্রম	talabhrama
error of adjustment	সন্নিবেশ দোষ	sanniveśa doṣa
escribed	বহির্লিখিত	vahirlikhita
escribed circle	বহিঃবৃত্ত	vahiḥvṛtta
evaluate	মান নির্ণয় করা	māna nirṇaya karā
evaluation	মান নির্ণয়	māna nirṇaya
even	জোড়, যুগ্ম	joḍa, yugma
even function	যুগ্ম অপেক্ষক	yugma apekṣaka
even number	জোড়/যুগ্ম সংখ্যা	joḍa/yugma saṁkhyā
everywhere, almost	প্রায় সর্বত্র	prāya sarvatra
evolute	কেন্দ্রজ	kendraja
evolution	অবঘাতন	avaghātana
exact differential	যথার্থ অন্তরকল	yathārtha antarakala
exact differential equation	যথার্থ অন্তরকল সমীকরণ	yathārtha antarakala samīkaraṇa
example	উদাহরণ	udāharaṇa
ex-centre	বহিঃকেন্দ্র	vahiḥkendra
exchange	পরিবর্ত, বিনিময়	parivarta, vinimaya
exchange, bill of	বিল্, হুণ্ডি	vil, huṇḍi
exchange, par of	পরিবর্তের সমতা	parivartera samatā
ex-circle	বহিঃবৃত্ত	vahiḥvṛtta
exclusive, mutually	পরস্পর বিচ্ছিন্ন	paraspara vicchinna
exclusive 'or'	একান্ত/বহির্ভুক্তি 'অথবা'	ekānta/vahirbhukti 'athavā'

exercise	অনুশীলনী, প্রশ্নমালা	anuśīlanī, praśnamālā
exhaustive, mutually	পরস্পর নিঃশেষী	paraspara niḥśeṣī
existence theorem	অস্তিত্ব উপপাদ্য	astitva upapādya
exit	প্রস্থান	prasthāna
expanding sequence	ক্রমবর্ধমান অনুক্রম	kramavardhamāna anukrama
expansion	বিস্তৃতি	vistṛiti
expansion, coefficient of	প্রসারাঙ্ক	prasārāṅka
expansion, dyadic	দ্বি-নিধানী বিস্তৃতি	dvi-nidhānī vistṛti
expenditure	ব্যয়	vyaya
experiment	পরীক্ষা	parīkṣā
explicit function	প্রত্যক্ষ অপেক্ষক	pratyakṣa apekṣaka
exponent	সূচক	sūcaka
exponential function	সূচক অপেক্ষক	sūcaka apekṣaka
exponential series	সূচক শ্রেণী	sūcaka śreṇī
exponential theorem	সূচক উপপাদ্য	sūcaka upapādya
exponentiation	সূচকীকরণ	sūcakīkaraṇa
exponent, integral	পূর্ণসাংখ্যক সূচক	pūrṇasāṁkhyaka sūcaka
expression	রাশি, রাশিমালা	rāśi, rāśimālā
expression, monomial	একপদী রাশি	ekapadī rāśi
expression, polynomial	বহুপদী রাশিমালা	vahupadī rāśimālā
expression, quadratic	দ্বিঘাত রাশিমালা	dvighāta rāśimālā
expression, rational algebraic	মূলদ বীজগাণিতিক রাশিমালা	mūlada vījagāṇitika rāśimālā
expression, right hand side	দক্ষিণ পক্ষীয় রাশি	dakṣiṇa pakṣīya rāśi
expression, symbolic	প্রতীক রাশি/রাশিমালা	pratīka rāśi/ rāśimālā
extension, algebraic	বীজীয় সম্প্রসারণ	vījīya samprasāraṇa
exterior angle	বহিঃকোণ	vahiḥkoṇa

exterior planet	বহির্গ্রহ	vahirgraha
external bisector	বহিঃ সমদ্বিখণ্ডক	vahiḥ samadvi-khaṇḍaka
external force	বহিঃস্থ বল	vahiḥstha vala
extra gallactic nebula	ছায়াপথ বহির্ভূত নীহারিকা	chāyāpatha vahir-bhūta nīhārikā
extreme point	প্রান্তিক বিন্দু	prāntika vindu
extreme value	চরম মান	carama māna
extremity	প্রান্ত	prānta
extremum	চরম মান	carama māna
face	তল	tala
face angle	তলীয় কোণ	talīya koṇa
factor	উৎপাদক, গুণক	utpādaka, guṇaka
factor, common	সাধারণ উৎপাদক	sādhāraṇa utpādaka
factor, enlargement	প্রসারাঙ্ক	prasārāṅka
factor, highest common	গরিষ্ঠ সাধারণ গুণনীয়ক	gariṣṭha sādhāraṇa guṇanīyaka
factorial	গৌণিক	gauṇika
factor, integrating	সমাকল-গুণক	samākala-guṇaka
factorization	উৎপাদক নির্ণয়	utpādaka nirṇaya
factor, linear	রৈখিক উৎপাদক	raikhika utpādaka
factor, monomial	একপদী উৎপাদক	ekapadī utpādaka
factor, prime	মৌলিক উৎপাদক	moulika utpādaka
factor, rationalising	করণী নিরসক উৎপাদক	karaṇī nirasaka utpādaka
factor, reduction	লঘুকারক উৎপাদক	laghukāraka utpādaka
factors, resolution into	উৎপাদকে বিশ্লেষণ	utpādake viśleṣaṇa
factors, resolve into	উৎপাদকে বিশ্লেষণ করা	utpādake viśleṣaṇa karā
Fahrenheit scale	ফারেনহাইট্ স্কেল্	phārenhāiṭ skel
fallacy	হেত্বাভাষ	hetvābhāṣa
false	মিথ্যা	mithyā
false, logically	ন্যায়তঃ মিথ্যা	nyāyataḥ mithyā
falsity	মিথ্যাত্ব	mithyātva
fast access	দ্রুত অভিগম্যতা	druta abhigamyatā

fast access memory	দ্রুত অভিগম্য স্মৃতি	druta abhigamya smṛti
feasible solution	কার্যকর সমাধান	kāryakara samādhāna
feasible solution, basic	মৌল কার্যকর সমাধান	moula kāryakara samādhāna
feed	ভরণ	bharaṇa
ferrite core	ফেরাইট্ গর্ভ	pherāiṭ garbha
field	ফিল্ড, ক্ষেত্র	phild, kṣetra
field of force	বল ক্ষেত্র	vala kṣetra
field, quotient	ভাগফল ফিল্ড্	bhāgaphala phild
field, ring over a	ফিল্ড্নির্ভর রিং	phildnirbhara riṁ
field, scalar	স্কেলার্ ফিল্ড্	skelār phild
field, vector space over a	ক্ষেত্রনির্ভর ভেক্টর্ দেশ	kṣetranirbhara bhektar deśa
figure	অঙ্ক, চিত্র	aṅka, citra
figure, geometrical	জ্যামিতিক চিত্র	jyāmitika citra
figure, plane	সমতল চিত্র	samatala citra
figure, rectilinear	সরলরৈখিক চিত্র	saralaraikhika citra
figure, significant	সার্থক অঙ্ক	sārthaka aṅka
figures, similar	সদৃশ চিত্রসমূহ	sadṛśa citrasamūha
figures, similar rectilinear	সদৃশ সরলরৈখিক চিত্রসমূহ	sadṛśa sarala-raikhika citrasamūha
figure, transformed	রূপান্তরিত চিত্র	rupāntarita citra
finite	সসীম	sasīma
finite difference	সসীম অন্তর	sasīma antara
finite series	সসীম শ্রেণী	sasīma śreṇī
finite set	সসীম সেট্	sasīma seṭ
first contact in eclipse	গ্রহণস্পর্শ	grahaṇasparśa
first degree equation	একঘাত সমীকরণ	ekaghāta samīkaraṇa
first derivative	প্রথম অন্তরকলজ	prathama antarakalaja
first order of smallness	প্রথম ক্রমিক ক্ষুদ্রতা	prathama kramika kṣudratā
first point of Aries	মেষ বিন্দু	meṣa vindu

first point of Libra	তুলা বিন্দু	tulā vindu
first system of pulleys	প্রথম শ্রেণীর কপিতন্ত্র	prathama śreṇīra kapitantra
fixed line	স্থির রেখা	sthira rekhā
fixed point	স্থির বিন্দু	sthira vindu
fixed point arithmetic	সূচকবিহীন গণিত পদ্ধতি	sūcakavihīna gaṇita paddhati
fixed point representation	সূচকবিহীন রূপায়ণ	sūcakavihīna rūpāyaṇa
fixed star	স্থির তারা	sthira tārā
flight	উড্ডয়ণ	uḍḍayaṇa
flipflop circuit	ফ্লিপ্‌ফ্লপ্‌ বর্তনী	phlipphlap vartanī
floating body	প্লবমান/ভাসমান বস্তু	plavamāna/ bhāsamāna vastu
floating point arithmetic	সূচকযুক্ত গণিত পদ্ধতি	sūcakayukta gaṇita paddhati
floating point radix	সূচকযুক্ত নিধান	sūcakayukta nidhāna
floating point representation	সূচকযুক্ত রূপায়ণ	sūcakayukta rūpāyaṇa
flow chart	গতিচিত্র, প্রবাহ চিত্র	gaticitra, pravāha citra
flow tide	জোয়ার	joyāra
fluid	প্রবাহী পদার্থ	pravāhī padārtha
fluid dynamics	প্রবাহ গতিবিদ্যা	pravāha gatividyā
fluid mechanics	প্রবাহ বলবিদ্যা	pravāha valavidyā
focal chord	নাভিজ্যা	nābhijyā
focal distance	নাভি দূরত্ব	nābhi dūratva
focus	নাভি, ফোকাস্‌	nābhi, phokās
focus, real	প্রকৃত ফোকাস্‌	prakṛta phokās
focus, virtual	কাল্পনিক ফোকাস্‌	kālpanika phokās
followed by	অনুসৃত	anusṛta
follows, logically	ন্যায়তঃ অনুসরণ করে	nyāyataḥ anusaraṇa kare
foot, cubic	ঘনফুট্‌	ghanaphuṭ
foot of perpendicular	লম্বপাদবিন্দু	lamvapādavindu

force	বল	vala
force, central	কেন্দ্রগ বল	kendraga vala
force, component of a	বলের উপাংশ	valera upāṁśa
force, compression	সংচাপ বল	saṁcāpa vala
force diagram	বল চিত্র	vala citra
force, effective	কার্যকর বল	kāryakara vala
force, electromotive	তড়িচ্চালক বল	taḍiccālaka vala
force, external	বহিঃস্থ বল	vahiḥstha vala
force, field of	বল ক্ষেত্র	vala kṣetra
force, impressed	প্রযুক্ত বল	prayukta vala
force, impulsive	ঘাতবল	ghātavala
force, lines of	বলরেখাসমূহ	valarekhāsamūha
force, opposite	বিপরীতমুখী বল	viparītamukhī vala
force, resultant	লব্ধ বল	lavdha vala
forces, composition of	বল-সংযোজন	vala-saṁyojana
forces, coplanar	সমতলীয় বলসমূহ	samatalīya valasamūha
force, self-adjustable	আত্ম-উপযোজনক্ষম বল	ātma-upayojana-kṣama vala
force, self-adjusting	আত্ম-উপযোজনশীল বল	ātma-upayojanaśīla vala
forces, equilibrium of	বলসাম্য	valasāmya
forces, like parallel	সমমুখ সমান্তরাল বলসমূহ	samamukha samāntarāla valasamūha
forces, parallel	সমান্তরাল বলসমূহ	samāntarāla valasamūha
forces, parallelogram of	বল সামান্তরিক	vala sāmāntarika
forces, polygon of	বল বহুভুজ	vala vahubhuja
forces, resolution of	বলসমূহের বিভাজন	valasamūhera vibhājana
forces, system of	বলতন্ত্র	valatantra
forces, triangle of	বল ত্রিভুজ	vala tribhuja

forces, unlike parallel	প্রতিমুখ সমান্তরাল বলসমূহ	pratimukha samāntarāla valasamūha
force, unit of	বলের একক	valera ekaka
formal	যথাবিধি, আকারগত	yathāvidhi, ākāragata
form, algebraic	বীজগাণিতিক আকার	bījagāṇitika ākāra
format	ফরমা, ছক	pharmā, chaka
form, bilinear	দ্বিরৈখিক আকার	dviraikhika ākāra
form, canonical	স্বভাবী আকার	svabhāvī ākāra
form, complete conjuctive normal	সম্পূর্ণ যৌগিক স্বভাবী আকার	sampūrṇa yougika svabhāvī ākāra
form, complete disjunctive normal	সম্পূর্ণ বৈকল্পিক স্বভাবী আকার	sampūrṇa vaikalpika svabhāvī ākāra
form, fundamental	মৌল আকার	moula ākāra
form, indeterminate	অনির্ণেয় আকার	anirṇeya ākāra
form, normal	স্বভাবী আকার	svabhāvī ākāra
form, standard	প্রমাণ আকার	pramāṇa ākāra
form, tabular	সারণীবদ্ধ আকার	sāraṇīvaddha ākāra
form, undetermined	অনির্ণেয় আকার	anirṇeya ākāra
formula	সূত্র	sūtra
formula, addition	যোগ-সূত্র	yoga-sūtra
formula, general	সাধারণ সূত্র	sādhāraṇa sūtra
formula, product	গুণফল সূত্র	guṇaphala sūtra
formula, recurrence	আবৃত্ত সূত্র	āvṛtta sūtra
formula, reduction	লঘুকরণ সূত্র	laghukaraṇa sūtra
formula, subtraction	বিয়োগ-সূত্র	viyoga-sutra
Fortran	ফরট্রান্	phartrān
Fortran language	ফরট্রান্ ভাষা	phartrān bhāṣā
F.P.S. system	এফ্. পি. এস্. পদ্ধতি	eph. pi. es. paddhati
fraction	ভগ্নাংশ	bhagnāṁśa
fractional	আংশিক, ভগ্নাংশিক	āṁśika, bhagnāṃśika
fractional identity	ভগ্নাংশিক অভেদ	bhagnāṁśika abheda
fractional index	ভগ্নাংশিক সূচক	bhagnāṁśika sūcaka
fraction, compound	মিশ্র ভগ্নাংশ	miśra bhagnāṁśa
fraction, continued	ক্রমিক ভগ্নাংশ	kramika bhagnāṁśa

fraction, decimal	দশমিক ভগ্নাংশ	daśamika bhagnāṁśa
fraction, denominator of	ভগ্নাংশের হর	bhagnāṁśera hara
fraction, equivalent	সমতুল্য ভগ্নাংশ	samatulya bhagnāṁśa
fraction, improper	অপ্রকৃত ভগ্নাংশ	aprakṛta bhagnāṁśa
fraction, mixed	মিশ্র ভগ্নাংশ	miśra bhagnāṁśa
fraction, numerator of	ভগ্নাংশের লব	bhagnāṁśera lava
fraction, partial	আংশিক ভগ্নাংশ	āṁśika bhagnāṁśa
fraction, periodic continued	পর্যাবৃত্ত ক্রমিক ভগ্নাংশ	paryāvṛtta kramika bhagnāṁśa
fraction, proper	প্রকৃত ভগ্নাংশ	prakṛta bhagnāṁśa
fraction, recurring continued	পৌনঃপুনিক ক্রমিক ভগ্নাংশ	paunaḥpunika kramika bhagnāṁśa
fraction, simple continued	সরল ক্রমিক ভগ্নাংশ	sarala kramika bhagnāṁśa
fraction, terminating continued	সান্ত ক্রমিক ভগ্নাংশ	sānta kramika bhagnāṁśa
fraction, vulgar	সামান্য ভগ্নাংশ	sāmānya bhagnāṁśa
freedom, degree of	স্বাধীনতা মাত্রা	svādhīnatā mātrā
free motion	অবাধ গতি	avādha gati
freezing point	হিমাঙ্ক	himāṅka
friction	ঘর্ষণ	gharṣaṇa
friction, angle of	ঘর্ষণ কোণ	gharṣaṇa koṇa
friction, coefficient of	ঘর্ষণাঙ্ক	gharṣaṇāṅka
friction, cone of	ঘর্ষণ শঙ্কু	gharṣaṇa śaṅku
frictionless pulley	ঘর্ষণহীন কপি/কপিকল	gharṣaṇahīna kapi/kapikala
friction, limiting	সন্ধি ঘর্ষণ	sandhi gharṣaṇa
friction, rolling	আবর্ত ঘর্ষণ	āvarta gharṣaṇa
friction, sliding	বিসর্প ঘর্ষণ	visarpa gharṣaṇa
friction, statical	স্থিত্যাত্মক ঘর্ষণ	sthityātmaka gharṣaṇa

frustum, oblique	তির্যক ছিন্নক	tiryaka chinnaka
frustum of a cone	শঙ্কু ছিন্নক	śaṅku chinnaka
frustum of a pyramid	পিরামিড্ ছিন্নক	pirāmiḍ chinnaka
fulcrum	আলম্ব	ālamva
full adder	পূর্ণ যোজক	pūrṇa yojaka
full moon	পূর্ণ চন্দ্র, পূর্ণিমা	purṇa candra, pūrṇimā
function	অপেক্ষক	apekṣaka
function, algebraic	বীজগাণিতিক অপেক্ষক	bījagāṇitika apekṣaka
function, analytic	বিশ্লেষণযোগ্য অপেক্ষক	viśleṣaṇayogya apekṣaka
function, arbitrary	যদৃচ্ছ অপেক্ষক	yadṛccha apekṣaka
function, auxiliary	সহায়ক অপেক্ষক	sahāyaka apekṣaka
function, characteristic	বৈশিষ্ট্য অপেক্ষক	vaiśiṣṭya apekṣaka
function, circular	বৃত্তীয় অপেক্ষক	vṛttīya apekṣaka
function, complementary	পূরক অপেক্ষক	pūraka apekṣaka
function, complex	জটিল অপেক্ষক	jaṭila apekṣaka
function, complex circular	জটিল বৃত্তীয় অপেক্ষক	jaṭila vṛttīya apekṣaka
function, complex hyperbolic	জটিল পরাবৃত্তীয় অপেক্ষক	jaṭila parāvṛttīya apekṣaka
function, continuous	সন্তত অপেক্ষক	santata apekṣaka
function, convex	উত্তল অপেক্ষক	uttala apekṣaka
function, differentiable	অন্তরকলনযোগ্য অপেক্ষক	antarakalanayogya apekṣaka
function, discontinuous	অসন্তত অপেক্ষক	asantata apekṣaka
function, distance	দূরত্ব অপেক্ষক	dūratva apekṣaka
function, elliptic	উপবৃত্তীয় অপেক্ষক	upavṛttīya apekṣaka
function, even	যুগ্ম অপেক্ষক	yugma apekṣaka
function, explicit	প্রত্যক্ষ অপেক্ষক	pratyakṣa apekṣaka
function, exponential	সূচক অপেক্ষক	sūcaka apekṣaka

function, generating	কারক অপেক্ষক	kāraka apekṣaka
function, harmonic	হরাত্মক অপেক্ষক	harātmaka apekṣaka
function, homogeneous	সমঘাতী অপেক্ষক	samaghātī apekṣaka
function, hyperbolic	পরাবৃত্তীয় অপেক্ষক	parāvṛttīya apekṣaka
function, implicit	অপ্রত্যক্ষ অপেক্ষক	apratyakṣa apekṣaka
function, inverse	বিপরীত অপেক্ষক	viparīta apekṣaka
function, inverse circular	বিপরীত বৃত্তীয় অপেক্ষক	viparīta vṛttīya apekṣaka
function, inverse hyperbolic	বিপরীত পরাবৃত্তীয় অপেক্ষক	viparīta parāvṛttīya apekṣaka
function, many valued	বহুমানবিশিষ্ট অপেক্ষক	vahumānaviśiṣṭa apekṣaka
function, monotonic	সমক্রমী অপেক্ষক	samakramī apekṣaka
function, objective	বিষয়াত্মক অপেক্ষক	viṣayātmaka apekṣaka
function, periodic	পর্যাবৃত্ত অপেক্ষক	paryāvṛtta apekṣaka
function, period of a	অপেক্ষকের পর্যায়	apekṣakera paryāya
function, potential	স্থৈতিক অপেক্ষক	sthaitika apekṣaka
function, real analytic	বাস্তব বিশ্লেষণযোগ্য অপেক্ষক	vāstava viśleṣaṇa-yogya apekṣaka
function, symmetric	প্রতিসম অপেক্ষক	pratisama apekṣaka
function, transcendental	অবীজীয় অপেক্ষক	avījīya apekṣaka
function, trigonometric	ত্রিকোণমিতিক অপেক্ষক	trikoṇamitika apekṣaka
fund	পুঁজি, ফাণ্ড্	punji, phānḍ
fundamental	মৌলিক	moulika
fundamental form	মৌল আকার	moula ākāra
fundamental inequalities	মৌলিক অসমতাসমূহ	moulika asamatā-samūha
fundamental operation	মৌলিক প্রক্রিয়া	moulika prakriyā
fundamental property	মৌলিক ধর্ম	moulika dharma
fundamental rule	মূল সূত্র	mūla sūtra
fundamental unit	মূল একক	mūla ekaka

gain	লাভ	lābha
galaxy	ছায়াপথ	chāyāpatha
gallactic nebula	ছায়াপথ নীহারিকা	chāyāpatha nīhārikā
gallon	গ্যালন্	gyālan
gate	দ্বার	dvāra
gate, 'and'	'এবং' দ্বার	"evaṁ" dvāra
gate, 'or'	'অথবা' দ্বার	"athavā" dvāra
gauge	গেজ্	gej
gauge barometer	গেজ্ বায়ুমাপক/ব্যারোমিটার্	gej vāyumāpaka/ vyāromiṭār
G.C.M.	গ. সা. গু.	ga. sā. gu.
Gemini	মিথুন	mithuna
general	সামান্য, সাধারণ	sāmānya, sādhāraṇa
general formula	সাধারণ সূত্র	sādhāraṇa sūtra
general integral	সাধারণ সমাকল	sādhāraṇa samākala
generalised coordinates	সামান্যীকৃত স্থানাঙ্ক	sāmānyikṛta sthānāṅka
generalization	সামান্যীকরণ	sāmānyīkaraṇa
general linear differential equation	সাধারণ একমাত্রিক অন্তরকল সমীকরণ	sādhāraṇa ekamātrika antarakala samīkaraṇa
general solution	সাধারণ সমাধান	sādhāraṇa samādhāna
general term	সাধারণ/সামান্য পদ	sādhāraṇa/sāmānya pada
general value	সাধারণ মান	sādhāraṇa māna
generating curve	কারিকা বক্ররেখা	kārikā vakrarekhā
generating function	কারক অপেক্ষক	kāraka apekṣaka
generating line	কারিকা রেখা	kārikā rekhā
generator	জনক	janaka
geocentric	ভূকেন্দ্রীয়	bhūkendrīya
geocentric motion	ভূকেন্দ্রীয় গতি	bhūkendrīya gati
geocentric parallax	ভূকেন্দ্রীয় লম্বন	bhūkendrīya lamvana
geodesic	জিওডেসিক্	jioḍesik
geodesic line	জিওডেসিক্ রেখা	jioḍesik rekhā

geodesy	ভূমিতি	bhūmiti
geography, astronomical'	জ্যোতিষীয় ভূগোল	jyotiṣīya bhūgola
geography, mathematical	গাণিতিক ভূগোল	gāṇitika bhūgola
geometer	জ্যামিতিবিদ্	jyāmitivid
geometrical	জ্যামিতিক	jyāmitika
geometrical application	জ্যামিতিক প্রয়োগ	jyāmitika prayoga
geometrical construction	জ্যামিতিক অঙ্কন	jyāmitika aṅkana
geometrical diagram	জ্যামিতিক চিত্র	jyāmitika citra
geometrical figure	জ্যামিতিক চিত্র	jyāmitika citra
geometrical illustration	জ্যামিতিক উদাহরণ	jyāmitika udāharaṇa
geometrical interpretation	জ্যামিতিক ব্যাখ্যা	jyāmitika vyākhyā
geometrical invariant	জ্যামিতিক অবিচল	jyāmitika avicala
geometrical progression	গুণোত্তর প্রগতি	guṇottara pragati
geometrical proof	জ্যামিতিক প্রমাণ	jyāmitika pramāṇa
geometrical representation	জ্যামিতিক রূপায়ণ	jyāmitika rūpāyaṇa
geometrical solution	জ্যামিতিক সমাধান	jyāmitika samādhāna
geometric continuum	জ্যামিতিক সান্তত্যক	jyāmitika sāntatyaka
geometrician	জ্যামিতিবিদ্	jyāmitivid
geometric mean	গুণোত্তরীয় মধ্যক	guṇottarīya madhyaka
geometric progression	গুণোত্তর প্রগতি	guṇottara pragati
geometric series	গুণোত্তর শ্রেণী	guṇottara śreṇī
geometry	জ্যামিতি	jyāmiti
geometry, abstract	বিমূর্ত জ্যামিতি	vimūrta jyāmiti
geometry, algebraic	বীজগাণিতিক জ্যামিতি	bījagāṇitika jyāmiti
geometry, analytic/ analytical	স্থানাঙ্ক জ্যামিতি	sthānāṅka jyāmiti
geometry, coordinate	স্থানাঙ্ক জ্যামিতি	sthānāṅka jyāmiti

geometry, plane	সমতল জ্যামিতি	samatala jyāmiti
geometry, projective	প্রক্ষেপ জ্যামিতি	prakṣepa jyāmiti
geometry, solid	ঘন জ্যামিতি	ghana jyāmiti
geometry, spherical	গোলীয় জ্যামিতি	golīya jyāmiti
geosynchronous orbit	ভূসমলয় কক্ষ	bhūsamalaya kakṣa
geosynchronous satellite	ভূসমলয় উপগ্রহ	bhūsamalaya upagraha
giants, red	রক্ত দানব	rakta dānava
gibbous	অর্ধাধিক	ardhādhika
glide reflection	চলন প্রতিফলন	calana pratiphalana
globe	ভূগোলক	bhūgolaka
go to statement	গো টু বিবৃতি	go ṭu vivṛti
grade	গ্রেড্	greḍ
gradient	নতিমাত্রা	natimātrā
gradual	ক্রমিক	krāmika
graduate	অংশাঙ্কিত করা	aṁśāṅkita karā
graduated	অংশাঙ্কিত	aṁśāṅkita
graduated scale	অংশাঙ্কিত স্কেল্	aṁśāṅkita skel
graduation	অংশাঙ্কন	aṁśāṅkana
gramme	গ্রাম্	grām
gramme weight	গ্রাম্ ওজন	grām ojana
graph	লেখ	lekha
graph, bar	দণ্ডচিত্র, দণ্ডলেখ, বারচিত্র	daṇḍacitra, daṇḍa-lekha, vāracitra
graph, column	পাটীলেখ	pāṭīlekha
graphical method	লেখ পদ্ধতি	lekha paddhati
graphical representation	লেখ রূপায়ণ	lekha rūpāyaṇa
graph, motion	গতিলেখ	gatilekha
gravitation	মহাকর্ষ	mahākarṣa
gravitational	মহাকর্ষীয়	mahākarṣīya
gravitational unit	মহাকর্ষীয় একক	mahākarṣīya ekaka
gravitation constant	মহাকর্ষাঙ্ক	mahākarṣāṅka
gravitation, law of	মহাকর্ষ সূত্র	mahākarṣa sūtra
gravitation unit	মহাকর্ষীয় একক	mahākarṣīya ekaka
gravitation, universal	বিশ্ব মহাকর্ষণ	viśva mahākarṣaṇa

gravity	অভিকর্ষ	abhikarṣa
gravity, centre of	ভারকেন্দ্র	bhārakendra
gravity, specific	আপেক্ষিক গুরুত্ব	āpekṣika gurutva
Great bear	সপ্তর্ষিমণ্ডল	saptarṣimaṇḍala
great circle	গুরুবৃত্ত	guruvṛtta
greatest coefficient	গরিষ্ঠ গুণক/সহগ	gariṣṭha guṇaka/ sahaga
greatest common factor/measure	গরিষ্ঠ সাধারণ গুণনীয়ক	gariṣṭha sādhāraṇa guṇanīyaka
greatest height	চরম উচ্চতা	carama uccatā
greatest lower bound	গরিষ্ঠ অধঃ সীমামান	garīṣṭha adhaḥ sīmāmāna
greatest term	বৃহত্তম পদ	vṛhattama pada
gross profit	মোট লাভ	mota lābha
group	গ্রুপ্	grup
group, additive	যোজ্য গ্রুপ্	yojya grup
group, affine	অ্যাফিন্ গ্রুপ্	æphin grup
group, alternating	একান্তর গ্রুপ্	ekāntara grup
group, centre of a	গ্রুপের কেন্দ্র	grupera kendra
group, commutative	বিনিময়যোগ্য গ্রুপ্	vinimayayogya grup
group, cyclic	চক্র গ্রুপ্	cakra grup
group, dihedral	দ্বিতল গ্রুপ্	dvitala grup
group, rotation	ঘূর্ণন গ্রুপ্	ghūrṇana grup
gyration, centre of	আবর্তন কেন্দ্র	āvartana kendra
gyration, radius of	আবর্তন ব্যাসার্ধ	āvartana vyāsārdha
gyroscope	জাইরোস্কোপ্	jāiroskop
half adder	অর্ধ যোজক	ardha yojaka
half line	অর্ধরেখা	ardharekhā
half plane	অর্ধতল	ardhatala
half turn (about a point)	অর্ধাবর্তন (বিন্দু সাপেক্ষে)	ardhāvartana (vindu sāpekṣe)
hand note	হ্যাণ্ড্ নোট্	hyāṇḍ noṭ
hardware	যন্ত্রগণকের যান্ত্রিক গঠনতন্ত্র	yantragaṇakera yāntrika gaṭhanatantra

harmonical division	হরাত্মক ভাগ	harātmaka bhāga
harmonically conjugate	হরাত্মক অনুবন্ধী	harātmaka anuvandhī
harmonical progression	হরাত্মক প্রগতি	harātmaka pragati
harmonic analysis	হার্মোনিক্ বিশ্লেষণবিদ্যা	hārmonik viśleṣaṇavidyā
harmonic function	হরাত্মক অপেক্ষক	harātmaka apekṣaka
harmonic mean	হরাত্মক মধ্যক	harātmaka madhyaka
harmonic progression	হরাত্মক প্রগতি	harātmaka pragati
harvest moon	শারদ পূর্ণিমা	śārada pūrṇimā
H.C.F.	গ. সা. গু.	ga. sā. gu.
heavenly body	জ্যোতিষ্ক	jyotiṣka
heavy	ভারি, গুরু	bhāri, guru
height	উচ্চতা	uccatā
height, greatest	চরম উচ্চতা	carama uccatā
height, slant	তির্যক উচ্চতা	tiryaka uccatā
heliacal rising	সহ-সূর্যোদয়	saha-sūryodaya
heliocentric	সূর্যকেন্দ্রীয়	sūryakendrīya
heliocentric latitude	সূর্যকেন্দ্রীয় অক্ষাংশ	sūryakendrīya akṣāṁśa
heliocentric longitude	সূর্যকেন্দ্রীয় ভুজাংশ	sūryakendrīya bhujāṁśa
heliocentric parallax	সূর্যকেন্দ্রীয় লম্বন	sūryakendrīya lamvana
heliograph	রৌদ্রসংকেত	roudrasaṁketa
heliography	রৌদ্রসংকেত বিদ্যা	roudrasaṁketa vidyā
heliometer	সূর্য বিম্বমাপক	sūrya vimvamāpaka
helix	হেলিক্স্	heliks
hemisphere	গোলার্ধ	golārdha
hemisphere, northern	উত্তর গোলার্ধ	uttara golārdha
hemisphere, southern	দক্ষিণ গোলার্ধ	dakṣiṇa golārdha

heptagon	সপ্তভুজ	saptabhuja
heterogeneous body	অসমসত্ত্ব বস্তু	asamasattva vastu
hexagon	ষড়ভুজ	ṣaḍabhuja
hexagonal	ষড়ভুজীয়	ṣaḍabhujīya
higher dimensional	উচ্চমাত্রিক	uccamātrika
higher level language	উচ্চ পর্যায়ের ভাষা	ucca paryāyera bhāṣā
highest common factor	গরিষ্ঠ সাধারণ উৎপাদক	gariṣṭha sādhāraṇa utpādaka
high speed memory	অতিদ্রুতি স্মৃতি	atidruti smṛti
hodograph	হডোগ্রাফ্, ত্বরণ-চিত্র	haḍogrāph, tvaraṇa-citra
hollow cone	শূন্যগর্ভ শঙ্কু	śūnyagarbha śaṅku
homogeneous body	সমসত্ত্ব বস্তু	samasattva vastu
homogeneous differential equation	সমঘাত অন্তরকল সমীকরণ	samaghāta antarakala samīkaraṇa
homogeneous equation	সমঘাত সমীকরণ	samaghāta samīkaraṇa
homogeneous equation, linear	সমএকঘাত/সমরৈখিক সমীকরণ	samaekaghāta/ samaraikhika samīkaraṇa
homogeneous function	সমঘাতী অপেক্ষক	samaghātī apekṣaka
homogeneous lamina	সমাঙ্গ পাত	samāṅga pāta
homogeneous rod	সমাঙ্গ দণ্ড	samāṅga daṇḍa
homology	বিন্দুসাদৃশ্য ঘূর্ণন	vindusādṛśya ghūrṇana
homomorphism	সমগঠন চিত্রণ	samagaṭhana citraṇa
homomorphism, kernel of a	সমগঠন চিত্রণের সার	samagaṭhana citraṇera sāra
homothetic	বিন্দুসদৃশ	vindusadṛśa
homothetic centre	বিন্দুসদৃশ কেন্দ্র	vindusadṛśa kendra
homothety	বিন্দুসদৃশতা	vindusadṛśatā
horizon	দিগন্ত	diganta
horizon, dip of the	দিগন্ত নতি	diganta nati
horizontal	অনুভূমিক	anubhūmika

horizontal line	অনুভূমিক রেখা	anubhūmika rekhā
horizontal parallax	ক্ষিতিজ লম্বন	kṣitija lamvana
horizontal plane	অনুভূমিক তল	anubhūmika tala
horizontal pressure	অনুভূমিক চাপ/প্রেষ	anubhūmika cāpa/ preṣa
horizontal section	অনুভূমিক ছেদ	anubhūmika cheda
horns of the crescent	বালেন্দু শৃঙ্গ	vālendu śṛṅga
horse power	অশ্বশক্তি	aśvaśakti
hour angle	হোরাকোণ	horākoṇa
hour circle	হোরাচক্র	horācakra
hybrid computer	মিশ্র কম্পিউটার্ /যন্ত্রগণক	miśra kampiuṭār/ yantragaṇaka
hydrodynamics	জলগতিবিদ্যা	jalagatividyā
hydrostatics	তরল-স্থিতিবিদ্যা	tarala-sthitividyā
hyperbola	পরাবৃত্ত	parāvṛtta
hyperbola, conjugate	অনুবন্ধী পরাবৃত্ত	anuvandhī parāvṛtta
hyperbola, equilateral/ rectangular	সমপরাবৃত্ত	samaparāvṛtta
hyperbolic cosecant	পরাবৃত্তীয় কোসিক্যাণ্ট্	parāvṛttīya kosikyāṇṭ
hyperbolic cosine	পরাবৃত্তীয় কোসাইন্	parāvṛttīya kosāin
hyperbolic cotangent	পরাবৃত্তীয় কোট্যান্জেণ্ট্	parāvṛttīya kotyāngeṇṭ
hyperbolic function	পরাবৃত্তীয় অপেক্ষক	parāvṛttīya apekṣaka
hyperbolic secant	পরাবৃত্তীয় সিক্যাণ্ট্	parāvṛttīya sikyāṇṭ
hyperbolic sine	পরাবৃত্তীয় সাইন্	parāvṛttīya sāin
hyperbolic tangent	পরাবৃত্তীয় ট্যান্জেণ্ট্	parāvṛttīya tyāngeṇṭ
hyperboloid	পরাবৃত্তক	parāvṛttaka
hyperboloid of one sheet	একপত্রী পরাবৃত্তক	ekapatrī parāvṛttaka
hyperboloid of revolution	ঘূর্ণনজাত পরাবৃত্তক	ghūrṇanajāta parāvṛttaka

hyperboloid of two sheets	দ্বিপত্রী পরাবৃত্তক	dvipatrī parāvṛttaka
hyperplane	পরাসমতল	parāsamatala
hypocycloid	হাঁইপোসাইক্লয়েড্	hāiposāiklayeḍ
hypotenuse	অতিভুজ	atibhuja
hypothesis	অঙ্গীকার	aṅgīkāra
hypothesis, continuum	সান্তত্যক অঙ্গীকার	sāntatyaka aṅgīkāra
hypothetical	অঙ্গীকারাত্মক	aṅgīkārātmaka
icosahedron	বিংশতি তলক	viṁśati talaka
ideal	আইডিয়াল্	āiḍiyāl
ideal, left	বাম আইডিয়াল্	vāma āiḍiyāl
ideal, maximal	মহা আইডিয়াল্	mahā āiḍiyāl
Ideal, principal	মুখ্য আইডিয়াল্	mukhya āiḍiyāl
ideal, rlght	দক্ষিণ আইডিয়াল	dakṣiṇa āiḍiyāl
idempotent	বর্গৈকসম	vargaikasama
idempotent law	বর্গৈকসম সূত্র	vargaikasama sūtra
identical	অভিন্ন	abhinna
identically true	অভেদরূপে সত্য	abhedarūpe satya
identities, simple	সরল অভেদাবলী	sarala abhedāvalī
identities, trigonometrical	ত্রিকোণমিতিক অভেদাবলী	trikoṇamitika abhedāvalī
identity	অভেদ	abheda
identity, algebraical	বীজগাণিতিক অভেদ	bījagāṇitika abheda
identity element	একসম উপাদান	ekasama upādāna
identity, fractional	ভগ্নাংশিক অভেদ	bhagnāṁśika abheda
identity mapping	উপাদানস্থির চিত্রণ	upādānasthira citraṇa
identity matrix	একসম ম্যাট্রিক্স্	ekasama mæṭriks
identity reflection	উপাদানস্থির প্রতিফলন	upādānasthira pratiphalana
identity rotation	উপাদানস্থির ঘূর্ণন	upādānasthira ghūrṇana
identity transformation	উপাদানস্থির রূপান্তর	upādānasthira rūpāntara
identity translation	উপাদানস্থির চলন	upādānasthira calana

if and only if	যদি এবং একমাত্র যদি	yadi evaṁ ekamātra yadi
illegal character	অবৈধ হরফ	avaidha harapha
illustration	উদাহরণ, দৃষ্টান্ত	udāharaṇa, dṛṣṭānta
illustration, geometrical	জ্যামিতিক উদাহরণ	jyāmitika udāharaṇa
image	প্রতিবিম্ব, বিম্ব	prativimva, vimva
image, real	সৎ বিম্ব	sat vimba
image, virtual	অসদ্বিম্ব	asadvimba
imaginary axis	কল্পিত অক্ষ	kalpita akṣa
imaginary number	কাল্পনিক সংখ্যা	kālpanika saṁkhyā
imaginary part (of a complex number)	কল্পিত অংশ (জটিল রাশির)	kalpita aṁśa (jaṭila rāśira)
imaginary quantity	কাল্পনিক রাশি	kālpanika rāśi
immersion	নিমীলন	nimīlana
impact, direct	সরল সংঘাত	sarala saṁghāta
impact, line of	সংঘাত রেখা	saṁghāta rekhā
impact, oblique	তির্যক সংঘাত	tiryaka saṁghāta
impinge, directly	সরলভাবে সংঘর্ষ করা	saralabhāve saṁgharṣa karā
implicant	প্রতিপাদক	pratipādaka
implicant, prime	মুখ্য প্রতিপাদক	mukhya pratipādaka
implication	অনুসৃতি	anusṛti
implication, logical	যৌক্তিক অনুসৃতি	youktika anusṛti
implicit funcion	অপ্রত্যক্ষ অপেক্ষক	apratykṣaa pekṣaka
imply	সূচিত করা	sūcita karā
impressed force	প্রযুক্ত বল	prayukta vala
improper subset	অপ্রকৃত উপসেট্	aprakṛta upaseṭ
impulse	ঘাত	ghāta
impulsive force	ঘাতবল	ghātavala
incentre	অন্তঃকেন্দ্র	antaḥkendra
inch, cubic	ঘন ইঞ্চি	ghana iñci
incidence	আপতন	āpatana
incidence, angle of	আপতন কোণ	āpatana koṇa
incidence, point of	আপতন বিন্দু	āpatana vindu
incidence relation property	আপতন সম্বন্ধ ধর্ম	āpatana samvandha dharma

incident	আপতিত	āpatita
incident ray	আপতিত রশ্মি	āpatita raśmi
incircle	অন্তর্বৃত্ত	antarvṛtta
inclination	নতি	nati
inclined plane	নতিতল	natitala
included angle	অন্তর্ভূত কোণ	antarbhūta koṇa
inclusive 'or'	অন্তর্ভুক্তি 'অথবা'	antarbhukti 'athavā'
incommensurable	অমেয়	ameya
inconsistency	অসঙ্গতি	asaṅgati
inconsistent	অসঙ্গত	asaṅgata
increasing, monotonically	ক্রমবর্ধমান	kramavardhamāna
increasing, strictly monotonically	যথার্থ ক্রমবর্ধমান	yathārtha kramavardhamāna
increment	বৃদ্ধি	vṛddhi
indefinite integral	অনির্দিষ্ট সমাকল	anirdiṣṭa samākala
independence, linear	রৈখিক অনির্ভরতা/স্বাধীনতা	raikhika anirbharatā/svādhīnatā
independent, linearly	রৈখিকভাবে অনির্ভরশীল/স্বাধীন	raikhikabhāve anirbharaśīla/svādhīna
independent variable	স্বাধীন চল	svādhīna cala
indeterminate coefficient	অনির্ণেয় গুণক/সহগ	anirṇeya guṇaka/sahaga
indeterminate equation	অনির্ণীত সমীকরণ	anirṇīta samīkaraṇa
indeterminate form	অনির্ণেয় আকার	anirṇeya ākāra
indeterminate value	অনির্ণেয় মান	anirṇeya māna
index	নির্ঘণ্ট, সূচক, সূচী	nirghaṇṭa, sūcaka, sūcī
index, fractional	ভগ্নাংশিক সূচক	bhagnāṁśika sūcaka
index law	সূচক সূত্র	sūcaka sūtra
index, positive integral	ধনাত্মক পূর্ণসাংখ্যক সূচক	dhanātmaka purṇasāṁkhyaka sūcaka
index registar	সূচী নিবন্ধ	sūcī nivaddha
indices, negative	ঋণাত্মক সূচকসমূহ	ṛṇātmaka sūcakasamūha

indices, positive	ধনাত্মক সূচকসমূহ	dhanātmaka sūcaka-samūha
indirect address	পরোক্ষ উদ্দেশ/ঠিকানা	parokṣa uddeśa/ṭhikānā
indirect proof	পরোক্ষ প্রমাণ	parokṣa pramāṇa
indirect proof, method of	পরোক্ষ প্রমাণ পদ্ধতি	parokṣa pramāṇa paddhati
indivisible	অবিভাজ্য	avibhājya
induction, mathematical	গাণিতিক আরোহ	gāṇitika āroha
inelastic	অস্থিতিস্থাপক	asthitisthāpaka
inequalities, fundamental	মৌলিক অসমতাসমূহ	moulika asamatā-samūha
inequation	অসমীকরণ	asamīkaraṇa
inertia	জাড্য	jāḍya
inertia, centre of	জাড্য কেন্দ্র	jāḍya kendra
inertia, moment of	জাড্য ভ্রামক	jāḍya bhrāmaka
inextensible	অপ্রসার্য	aprasārya
inference	অনুমিতি	anumiti
inferior conjunction	অন্তঃসংযোগ, অন্তর্যুতি	antaḥsaṁyoga, antaryuti
inferior limit	নিম্ন সীমা	nimna sīmā
inferior planet	অন্তর্গ্রহ	antargraha
infimum	নিম্নতম মান	nimnatama māna
infinite	অসীম	asīma
infinite dimensional space	অসীম মাত্রিক দেশ	asīma mātrika deśa
infinite product	অসীম গুণফল	asīma guṇaphala
infinite series	অসীম শ্রেণী	asīma śreṇī
infinite set	অসীম সেট্	asīma seṭ
infinitesimal	সূক্ষ্মাতিসূক্ষ্ম, সূক্ষ্মাতিসূক্ষ্ম রাশি	sukṣmātisukṣma, sukṣmātisukṣma rāśi
infinity	অনন্ত	ananta
infinity, point at	অসীম/আদর্শ বিন্দু	asīma/ādarśa vindu
information	অর্থবহ/সার্থক তথ্য	arthavaha/sārthaka tathya

information bit	সার্থকতথ্য বিট্‌	sārthakatathya vit
information, loss of	সার্থকতথ্যের অপচয়	sārthakatathyera apacaya
initial line	আদি/প্রারম্ভিক রেখা	ādi/prārambhika rekhā
initial point	আদি/প্রারম্ভিক বিন্দু	ādi/prārambhika vindu
initial position	আদি/প্রারম্ভিক অবস্থান	ādi/prārambhika avasthāna
initial velocity	প্রারম্ভিক বেগ	prārambhika vega
inner automorphism	আন্তঃ স্বসমগঠন চিত্রণ	āntaḥ svasama-gaṭhana citraṇa
input	অনুপ্রবেশ	anupraveśa
input unit	অনুপ্রবেশ অঙ্গ	anupraveśa aṅga
inradius	অন্তর্ব্যাসার্ধ	antarvyāsārdha
inscribed	অন্তর্লিখিত	antarlikhita
inscribed circle	অন্তঃবৃত্ত	antaḥvṛtta
inscribed conic	অন্তঃ কনিক্‌	antaḥ kanik
instant	ক্ষণ, মুহূর্ত	kṣaṇa, muhūrta
instantaneous	ক্ষণিক	kṣaṇika
instruction	নির্দেশ	nirdeśa
instruction address	নির্দেশক উদ্দেশ/ঠিকানা	nirdeśaka uddeśa/ṭhikānā
instruction, assignment	আরোপ নির্দেশ	āropa nirdeśa
instrument, transit	সংক্রমণ যন্ত্র	saṁkramaṇa yantra
insurance	বীমা	vīmā
integer	পূর্ণসংখ্যা	pūrṇasaṁkhyā
integer, prime	মৌলিক পূর্ণসংখ্যা	moulika pūrṇa-saṁkhyā
integrability	সমাকলনযোগ্যতা	samākalanayogyatā
integrability, condition of	সমাকলনযোগ্যতা শর্ত	samākalanayogyatā śarta
integrable	সমাকলনযোগ্য	samākalanayogya
integral calculus	সমাকলন বিদ্যা	samākalana vidyā
integral, complete	পূর্ণ সমাকল	pūrṇa samākala
integral, definite	সীমিত সমাকল	sīmita samākala

integral domain	ইনটিগ্রাল্ ক্ষেত্র	inṭigrāl kṣetra
integral, double	দ্বি-সমাকল	dvi-samākala
integral, elliptic	উপবৃত্তীয় সমাকল	upavṛttīya samākala
integral equation	সমাকল সমীকরণ	samākala samīkaraṇa
integral, line	রেখা সমাকল	rekhā samākala
integral exponent	পূর্ণসাংখ্যক সূচক	pūrṇasāṁkhyaka sūcaka
integral exponent, positive	ধনাত্মক পূর্ণসাংখ্যক সূচক	dhanātmaka pūrṇa-sāṁkhyaka sūcaka
integral, general	সাধারণ সমাকল	sādhāraṇa samākala
integral, indefinite	অনির্দিষ্ট সমাকল	anirdiṣṭa samākala
integral index, positive	ধনাত্মক পূর্ণসাংখ্যক সূচক	dhanātmaka pūrṇa sāṁkhyaka sūcaka
integral, multiple	বহু সমাকল	vahu samākala
integral number	পূর্ণ সংখ্যা	pūrṇa saṁkhyā
integral part	পূর্ণাংশ	pūrnāṁśa
integral, particular	বিশেষ সমাকল	viśeṣa samākala
integral, triple	ত্রি-সমাকল	tri-samākala
integral value	পূর্ণসাংখ্যক মান	purṇasāṁkhyaka māna
integral value, positive	ধনাত্মক পূর্ণসাংখ্যক মান	dhanātmaka pūrṇa-sāṁkhyaka māna
integral variable	পূর্ণসাংখ্যক চল	pūrṇasāṁkhyaka cala
integrand	সমাকল্য	samākalya
integrate	সমাকলন করা	samākalana karā
integrated	সমাকলিত	samākalita
integrated circuit	সমাকলিত বর্তনী	samākalita vartanī
integrating factor	সমাকল-গুণক	samākala-guṇaka
integration	সমাকলন	samākalana
integration by parts	অংশ-সমাকলন	aṁśa-samākalana
integration by substitution	প্রতিস্থাপন সমাকলন	pratisthāpana samākalana
integration, constant of	সমাকলন ধ্রুবক	samākalana dhruvaka

intercept	রেখা-খণ্ডিতাংশ	rekhā-khaṇḍitāṁśa
interest	কুশীদ, সুদ	kuśīda, suda
interest, compound	চক্রবৃদ্ধি	cakravṛddhi
interest, simple	সরল কুশীদ/সুদ	sarala kuśīda/suda
interior angle	অন্তঃস্থ কোণ	antaḥstha koṇa
interior opposite angle	অন্তঃস্থ বিপরীত কোণ	antaḥstha viparīta koṇa
interior planet	অন্তর্গ্রহ	antargraha
intermediate storage	মাধ্যমিক স্মৃতি	mādhyamika smṛti
intermediate value	মধ্যবর্তী মান	madhyavartī māna
internal	অন্তঃস্থ	antaḥstha
internal angle	অন্তঃকোণ	antaḥkoṇa
internal bisector	অন্তঃ সমদ্বিখণ্ডক	antaḥ samadvi-khaṇḍaka
interpretation, geometrical	জ্যামিতিক ব্যাখ্যা	jyāmitika vyākhyā
intersect	ছেদ করা	cheda karā
intersecting planes	পরস্পরছেদী তল	parasparachedī tala
intersecting straight lines	পরস্পরছেদী সরলরেখা	parasparachedī saralarekhā
intersection	ছেদ	cheda
intersection of sets	সেটের ছেদ	seṭera cheda
intersection, point of	ছেদবিন্দু	chedavindu
interstellar space	আন্তর্নাক্ষত্র দেশ	āntarnākṣatra deśa
interval	অন্তরাল	antarāla
interval, closed	বদ্ধ অন্তরাল	baddha antarāla
interval of convergence	অভিসরণ অন্তরাল	abhisaraṇa antarāla
interval, open	মুক্ত অন্তরাল	mukta antarāla
into (×)	গুণিত	guṇita
into mapping	অন্তশ্চিত্রণ	antaścitraṇa
intrinsic	নিহিত, স্বকীয়	nihita, svakīya
intrinsic equation	স্বকীয় সমীকরণ	svakīya samīkaraṇa
intuition	স্বজ্ঞা	svajñā
intuitive	স্বজ্ঞাত	svajñāta
intuitive knowledge	স্বজ্ঞাত জ্ঞান	svajñāta jñāna
invalid argument	অবৈধ যুক্তি	avaidha yukti

invariant	অবিচল	avicala
invariant, geometrical	জ্যামিতিক অবিচল	jyāmitika avicala
invariant subgroup	স্বানুবন্ধী উপগ্রূপ্	svānuvandhī upagrup
inverse	বিপরীত, ব্যস্ত	viparīta, vyasta
inverse circular function	বিপরীত বৃত্তীয় অপেক্ষক	viparīta vṛttīya apekṣaka
inverse cosecant	বিপরীত কোসিক্যান্ট্	viparīta kosikyāṇṭ
inverse cosine	বিপরীত কোসাইন্	viparīta kosāin
inverse cotangent	বিপরীত কোট্যান্জেন্ট্	viparīta kotyānjeṇṭ
inverse curve	বিলোম বক্ররেখা	viloma vakrarekhā
inverse function	বিপরীত অপেক্ষক	viparīta apekṣaka
inverse hyperbolic cosecant	বিপরীত পরাবৃত্তীয় কোসিক্যান্ট্	viparīta parāvṛttīya kosikyāṇṭ
inverse hyperbolic cosine	বিপরীত পরাবৃত্তীয় কোসাইন্	viparīta parāvṛttīya kosāin
inverse hyperbolic cotangent	বিপরীত পরাবৃত্তীয় কোট্যান্জেন্ট্	viparīta parāvṛttīya kotyānjeṇṭ
inverse hyperbolic function	বিপরীত পরাবৃত্তীয় অপেক্ষক	viparīta parāvṛttīya apekṣaka
inverse hyperbolic secant	বিপরীত পরাবৃত্তীয় সিক্যান্ট্	viparīta parāvṛttīya sikyāṇṭ
inverse hyperbolic sine	বিপরীত পরাবৃত্তীয় সাইন্	viparīta parāvṛttīya sāin
inverse hyperbolic tangent	বিপরীত পরাবৃত্তীয় ট্যান্জেন্ট্	viparīta parāvṛttīya tyānjeṇṭ
inversely	বিপরীতক্রমে	viparītakrame
inversely proportional	বিপরীত সমানুপাতী	viparīta samānupātī
inversely vary	বিপরীত ভেদে থাকা	viparīta bhede thākā
inverse mapping	বিপরীত চিত্রণ	viparīta citraṇa
inverse matrix	বিপরীত ম্যাট্রিক্স্	viparīta mæṭriks
inverse point	বিলোম বিন্দু	viloma vindu
inverse process	বিলোম প্রক্রিয়া	viloma prakriyā
inverse ratio	ব্যস্ত অনুপাত	vyasta anupāta
inverse rule of three	বিপরীত ত্রৈরাশিক	viparīta trairāśika
inverse secant	বিপরীত সিক্যান্ট্	viparīta sikyāṇṭ

inverse sine	বিপরীত সাইন্	viparīta sāin
inverse square law	বিপরীত বর্গসূত্র	viparīta vargasūtra
inverse statement	বিপরীত উক্তি	viparīta ukti
inverse tangent	বিপরীত ট্যান্জেণ্ট্	viparīta tyānjeṇṭ
inverse variation	বিপরীত ভেদ	viparīta bheda
inversion	বিলোম প্রক্রিয়া	viloma prakriyā
inversion, centre of	বিলোম কেন্দ্র	viloma kendra
inversion, constant of	বিলোমাঙ্ক	vilomāṅka
inversion, method of	বিলোম পদ্ধতি	viloma paddhati
inversion, radius of	বিলোম ব্যাসার্ধ	viloma vyāsārdha
invertendo	বিপরীত ক্রিয়া	viparīta kriyā
invertor	বিপরীত কারক	viparīta kāraka
invoice	চালান	cālāna
involution	উদ্‌ঘাতন	udghātana
irrational	অমূলদ	amūlada
irrational number	অমূলদ সংখ্যা	amūlada saṁkhyā
irrational quantity	অমূলদ রাশি	amūlada rāśi
irreducibility	অলঘুকরণীয়তা	alaghukaraṇīyatā
irreducible	অলঘুকরণযোগ্য	alaghukaraṇayogya
irreducible cubic	অলঘুকরণযোগ্য ত্রিঘাত সমীকরণ	alaghukaraṇayogya trighāta samīkaraṇa
isobar	সমপ্রেষ রেখা	samapreṣa rekhā
isolated	বিচ্ছিন্ন	vicchinna
isometric	সমমাত্রিক	samamātrika
isometry	দূরত্বস্থির চিত্রণ	dūratvasthira citraṇa
isometry, direct	সরল দূরত্বস্থির চিত্রণ	sarala dūratvasthira citraṇa
isometry, opposite	বিপরীত দূরত্বস্থির চিত্রণ	viparīta dūratva-sthira citraṇa
isomorphism	একৈক সমগঠন চিত্রণ	ekaika samagaṭhana citraṇa
isosceles	সমদ্বিবাহু	samadvivāhu
isosceles triangle	সমদ্বিবাহু ত্রিভুজ	samadvivāhu tribhuja
item	দফা	daphā
iterated	পুনরাবৃত্ত	punarāvṛtta
iteration	পুনরাবৃত্তি	punarāvṛtti

iteration, method of	পুনরাবৃত্তি পদ্ধতি	punarāvṛtti paddhati
join of sets	সেটের সংযোগ	seṭera saṁyoga
jointly vary	যুক্ত ভেদে থাকা	jukta bhede thākā
joint variation	সহভেদ, যৌগিক ভেদ	sahabheda, yougika bheda
Jupiter	বৃহস্পতি	vṛhaspati
kernel of a homomorphism	সমগঠন চিত্রণের সার	samagaṭhana citraṇera sāra
kinematics	সৃতিবিদ্যা	sṛitīvidyā
kinetic	গতীয়	gatīya
kinetic energy	গতীয় শক্তি	gatīya śakti
kinetics (dynamics)	গতিবিদ্যা	gatividyā
kite	কাইট্	kāiṭ
knowledge, intuitive	স্বজ্ঞাত জ্ঞান	swajñāta jñāna
known quantity	জ্ঞাতরাশি	jñātarāśi
label	লেবেল্	level
lamina	পাত	pāta
lamina, elliptic	উপবৃত্তাকার পাত	upavṛttākāra pāta
lamina, homogeneous	সমাঙ্গ পাত	samāṅga pāta
lamina, uniform	সমাঙ্গ পাত	samāṅga pāta
language	ভাষা	bhāṣā
language, assembly	প্রতীকী যন্ত্রভাষা	pratīkī yantrabhāṣā
language, Fortran	ফরট্রান্ ভাষা	pharṭrān bhāṣā
language, higher level	উচ্চ পর্যায়ের ভাষা	ucca paryāyera bhāṣā
language, machine	যন্ত্রভাষা	yantrabhāṣā
language, procedural	প্রক্রিয়া ভাষা	prakriyā bhaṣā
last contact in eclipse	গ্রহণমোক্ষ	grahaṇamokṣa
lateral section	পার্শ্বিক ছেদ	pārśvika cheda
lateral surface	পার্শ্বিক পৃষ্ঠ	pārśvika pṛṣṭha
latitude	অক্ষাংশ	akṣāṁśa
latitude, celestial	খ-অক্ষাংশ	kha-akṣāṁśa
latitude circles	অক্ষাংশ, অক্ষভাগ	akṣāṁśa, akṣabhāga
latitude, heliocentric	সূর্যকেন্দ্রীয় অক্ষাংশ	sūryakendrīya akṣāṁśa

latitude, northern	উত্তর অক্ষাংশ	uttara akṣāṁśa
latitude, parallels of	সমাক্ষ বৃত্ত	samākṣa vṛtta
latitude, terrestrial	অক্ষাংশ	akṣāṁśa
latusrectum	নাভিলম্ব	nābhilamva
law	নিয়ম, সূত্র	niyama, sūtra
law, absorption	বিশোষণ সূত্র	viśoṣaṇa sūtra
law, associative	সংযোগ সূত্র	saṁyoga sūtra
law, cancellation	অপসারণ সূত্র	apasāraṇa sūtra
law, commutation/ commutative	বিনিময় সূত্র	vinimaya sūtra
law, distributive	বণ্টন সূত্র	vaṇṭana sūtra
law, idempotent	বর্গৈকসম সূত্র	vargaikasama sūtra
law, index	সূচক সূত্র	sūcaka sūtra
law, inverse square	বিপরীত বর্গসূত্র	viparīta vargasūtra
law of gravitation	মহাকর্ষ সূত্র	mahākarṣa sūtra
law of syllogism	ন্যায় সূত্র	nyāya sūtra
law, parallelogram	সামান্তরিক সূত্র	sāmāntarika sūtra
law. transitive	সংক্রমণ সূত্র	saṁkramaṇa sūtra
L. C.M.	ল. সা. গু.	la. sā. gu.
least	লঘিষ্ঠ, লঘুতম	laghiṣṭha, laghutama
least common multiple	লঘিষ্ঠ সাধারণ গুণিতক	laghiṣṭha sādhāraṇa guṇitaka
least upper bound	লঘিষ্ঠ ঊর্ধ্বসীমা-মান	laghiṣṭha ūrdhva-sīmā-māna
left coset	বাম কোসেট্	vāma koseṭ
left ideal	বাম আইডিয়াল্	vāma āiḍiyāl
left hand side	বাম পক্ষ	vāma pakṣa
lemma	সহায়ক উপপাদ্য	sahāyaka upapādya
length	দৈর্ঘ্য	dairghya
length, double	দ্বি/দ্বিগুণ দৈর্ঘ্য	dvi/dviguṇa dairghya
Leo	সিংহ	siṁha
level	তল, পৃষ্ঠ	tala, pṛṣṭha
level error	তলভ্রম	talabhrama
level, sea	সমুদ্র পৃষ্ঠ	samudra pṛṣṭha
lever	লিভার্	libhār
liability	ঋণ, দেনা	ṛṇa, denā

Libra	তুলা	tulā
Libra, first point of	তুলা বিন্দু	tulā vindu
light, beam of	আলোকরশ্মি	ālokaraśmi
light, circularly polarised	বৃত্ত সমবর্তিত আলোক	vṛtta samavartita āloka
light, north	সুমেরু জ্যোতি	sumeru jyoti
like	সদৃশ	sadṛśa
like parallel forces	সমমুখ সমান্তরাল বলসমূহ	samamukha samāntarāla valasamūha
like sign	সদৃশ চিহ্ন	sadṛśa cihṇa
like term	সদৃশ পদ	sadṛśa pada
limit	সীমা	sīmā
limit, double	দ্বি-সীমা	dvi-sīmā
limit, inferior	নিম্ন সীমা	nimna sīmā
limiting equilibrium	সন্ধিসাম্য	sandhisāmya
limiting friction	সন্ধি ঘর্ষণ	sandhi gharṣaṇa
limiting point	সীমাবিন্দু	sīmāvindu
limiting value	সীমামান	sīmāmāna
limiting velocity	সন্ধি-বেগ	sandhi-vega
limit, lower	নিম্ন সীমা	nimna sīmā
limit, superior	ঊর্ধ সীমা	ūrdha sīmā
limit, upper	ঊর্ধ সীমা	ūrdha sīmā
line, absorption	বিশোষণ রেখা	viśoṣaṇa rekhā
line, half	অর্ধরেখা	ardharekhā
linear	একঘাত, রৈখিক	ekaghāta, raikhika
linear algebra	রৈখিক বীজগণিত	raikhika bījagaṇita
linear dependence	রৈখিক নির্ভরতা/পরাধীনতা	raikhika nirbharatā/ parādhīnatā
linear differential equation	একমাত্রিক অন্তরকল সমীকরণ	ekamātrika antara-kala samīkaraṇa
linear equation	একঘাত/রৈখিক সমীকরণ	ekaghāta/raikhika samīkaraṇa
linear factor	রৈখিক উৎপাদক	raikhika utpādaka
linear homogeneous equation	সম-একঘাত/সমরৈখিক সমীকরণ	sama-ekaghāta/ samaraikhika samīkaraṇa

linearly dependent	রৈখিকভাবে নির্ভরশীল/ পরাধীন	raikhikabhāve nirbharaśīla/ parādhīna
linear independence	রৈখিক অনির্ভরতা/স্বাধীনতা	raikhika anirbharatā/ svādhīnatā
linearly independent	রৈখিকভাবে অনির্ভরশীল/ স্বাধীন	raikhikabhāve anirbharaśīla/ svādhīna
linear programming	রৈখিক প্রোগ্রাম্‌বিধি	raikhika progrāmvidhi
linear programming problem	রৈখিক প্রোগ্রাম্‌বিধি সমস্যা	raikhika progrām-vidhi samasyā
linear space	রৈখিক দেশ	raikhika deśa
linear transformation	রৈখিক রূপান্তর	raikhika rūpāntara
line, axial	অক্ষরেখা	akṣarekhā
line, directed	সদিক্ রেখা	sadik rekhā
line, dotted	ফুট্‌কিজাত রেখা	phutkijāta rekhā
line, fixed	স্থির রেখা	sthira rekhā
line, generating	কারিকা রেখা	kārikā rekhā
line, geodesic	জিওডেসিক্ রেখা	jeoḍesik rekhā
line, half	অর্ধরেখা	ardharekhā
line, horizontal	অনুভূমিক রেখা	anubhūmika rekhā
line, initial	আদি/প্রারম্ভিক রেখা	ādi/prārambhika rekhā
line integral	রেখা সমাকল	rekhā samākala
line of action	ক্রিয়ারেখা	kriyārekhā
line of impact	সংঘাত রেখা	saṁghāta rekhā
line, oriented	সদিক্ রেখা	sadik rekhā
line of reflection	প্রতিফলন রেখা	pratiphalana rekhā
line of symmetry	প্রতিসাম্য রেখা	pratisāmya rekhā
line, perpendicular	লম্ব রেখা	lamva rekhā
line, plumb	ওলন দড়ি, লম্ব সূত্র	olana daḍi, lamva sūtra
line, polar	মেরু রেখা	meru rekhā
line segment	রেখাখণ্ড/রেখাংশ	rekhākhaṇḍa/ rekhaṁśa

line segment, directed	সদিক্ রেখাখণ্ড/রেখাংশ	sadik rekhākhaṇḍa/ rekhāṁśa
lines, intersecting straight	পরস্পরচ্ছেদী সরলরেখা	parasparachedī saralarekhā
line, side of a	সরলরেখার পার্শ্ব	sarala rekhāra pārśva
lines of force	বল রেখাসমূহ	vala rekhāsamūha
lines, skew	নৈকতলীয় রেখাসমূহ	naikatalīya rekhā-samūha
line, spider	ঊর্ণা	ūrṇā
line, straight	সরলরেখা	saralarekhā
line, vertical	উল্লম্বরেখা	ullamvarekhā
litre	লিটার্	liṭār
load	বোঝা, ভার	bojhā, bhāra
local	স্থানীয়	sthānīya
local time	স্থানীয় সময়	sthānīya samaya
local value	স্থানীয় মান	sthānīya māna
location	অবস্থান	avasthāna
locus	সঞ্চারপথ	sañcārapatha
logarithm	লগারিদ্‌ম্	lagāridm
logarithm, characteristic of	লগারিদ্‌মের পূর্ণক	lagāridmera pūrṇaka
logarithm, common	সাধারণ লগারিদ্‌ম্	sādhāraṇa lagāridm
logarithmic	লগারিদ্‌মীয়	lagāridmīya
logarithmic differentiation	লগারিদ্‌মীয় অন্তরকলন	lagāridmīya antarakalana
logarithmic series	লগারিদ্‌ম্ শ্রেণী	lagāridm śreṇi
logarithmic table	লগারিদ্‌ম্ সারণী	lagāridm sāraṇī
logarithm, natural	স্বাভাবিক লগারিদ্‌ম্	svābhāvika lagāridm
logic	তর্ক, ন্যায়, যুক্তিবিদ্যা	tarka, nyāya, yukti-vidyā
logical	যৌক্তিক	youktika
logical circuit	ন্যায় বর্তনী	nyāya vartanī
logical connective	যৌক্তিক সংযোজক	youktika saṁyojaka
logical design	ন্যায় নক্‌শা	nyāya nakśa
logical implication	যৌক্তিক অনুসৃতি	youktika anusṛti
logically false	ন্যায়তঃ মিথ্যা	nyāyatah mithyā

logically follows	ন্যায়তঃ অনুসরণ করে	nyāyataḥ anusaraṇa kare
logically true	ন্যায়তঃ সত্য	nyāyataḥ satya
logical operation	ন্যায় প্রক্রিয়া	nyāya prakriyā
logical proposition	ন্যায় বচন	nyāya vacana
logical relation	ন্যায় সম্বন্ধ	nyāya samvandha
logic, mathematical	গাণিতিক ন্যায়/যুক্তিবিদ্যা	gāṇitika nyāya/ yuktividyā
logic, symbolic	প্রতীকী ন্যায়	pratīkī nyāya
logic unit	ন্যায় অঙ্গ	nyāya aṅga
long	দীর্ঘ	dīrgha
longitude	ভুজাংশ	bhujāṁśa
longitude, celestial	খ-ভুজাংশ	kha-bhujāṁśa
longitude, heliocentric	সূর্যকেন্দ্রীয় ভুজাংশ	sūryakendrīya bhujāṁśa
longitude, terrestrial	দ্রাঘিমা, ভুজাংশ	drāghimā, bhujāṁśa
longitudinal section	দীর্ঘচ্ছেদ	dīrghaccheda
longitudinal section, area of	দীর্ঘচ্ছেদ-ক্ষেত্রফল	dīrghaccheda-kṣetraphala
loop	লুপ্	lup
loop, do	ডু লুপ্	du lup
loss of information	সার্থক তথ্যের অপচয়	sārthaka tathyera apacaya
loss of significant figures	সার্থক অঙ্কের অপচয়	sārthaka aṅkera apacaya
lower bound	অধঃ সীমামান	adhaḥ sīmāmāna
lower bound, greatest	গরিষ্ঠ অধঃ সীমামান	gariṣṭha adhaḥ sīmāmāna
lower culmination	নিম্ন মধ্যগমন/সংক্রমণ	nimna madhya-gamana/saṁkra-maṇa
lower limit	নিম্ন সীমা	nimna sīmā
lowest	লঘিষ্ঠ	laghiṣṭha
lowest common multiple	লঘিষ্ঠ সাধারণ গুণিতক	laghiṣṭha sādhāraṇa guṇitaka
lowest term	লঘিষ্ঠ পদ	laghiṣṭha pada
luminous	জ্যোতির্ময়	jyotirmaya

lunar	চান্দ্র	cāndra
lunar cycle	চান্দ্র চক্র	cāndra cakra
lunar day	চান্দ্র দিন	cāndra dina
lunar distance	চান্দ্র দূরত্ব	cāndra dūratva
lunar eclipse	চন্দ্র গ্রহণ	candra grahaṇa
lunar month	চান্দ্র মাস	cāndra māsa
lunar year	চান্দ্র বর্ষ	cāndra varṣa
lunation	চান্দ্র মাস	cāndra māsa
machine	যন্ত্র	yantra
machine, calculating	গণক যন্ত্র	gaṇaka yantra
machine language	যন্ত্র ভাষা	yantra bhāṣā
magnetic core	চৌম্বক কোর্	coumvaka kor
magnetic memory	চৌম্বকীয় স্মৃতি	coumvakīya smṛti
magnetic tape	চৌম্বক টেপ্	coumvaka tep
magnitude	মান, পরিমাণ	māna, parīmāṇa
magnitude, absolute	পরম মান	parama māna
magnitude of a star	তারকার ঔজ্জ্বল্যমাত্রা	tarakāra oujjvalya-mātrā
main	প্রধান, মুখ্য	pradhāna, mukhya
main sequence of stars	তারকার প্রধান ধারা	tārakāra pradhāna dhārā
major axis	পরাক্ষ	parāksa
major planet	প্রধান গ্রহ	pradhāna graha
major, Ursa	সপ্তর্ষিমণ্ডল	saptarṣimaṇḍala
mantissa	অংশক	aṁśaka
many-many	বহু-বহু	vahu-vahu
many-one	বহু-এক	vahu-eka
many valued	বহুমান বিশিষ্ট	vahumāna viśiṣṭa
many valued function	বহুমান বিশিষ্ট অপেক্ষক	vahumāna viśiṣṭa apekṣaka
mapping	চিত্রণ	citraṇa
mapping, identity	উপাদানস্থির চিত্রণ	upādānasthira citraṇa
mapping, into	অন্তশ্চিত্রণ	antaścitraṇa
mapping, inverse	বিপরীত চিত্রণ	viparīta citraṇa
mapping, one-one	একৈক চিত্রণ	ekaika citraṇa
mapping, onto	উপরিচিত্রণ	uparicitraṇa

Mars	মঙ্গল	maṅgala
mass	ভর	bhara
mass, centre of	ভরকেন্দ্র	bharakendra
mathematical	গাণিতিক	gāṇitika
mathematical analysis	গাণিতিক বিশ্লেষণ বিদ্যা	gāṇitika viśleṣaṇa vidyā
mathematical geography	গাণিতিক ভূগোল	gāṇitika bhūgola
mathematical induction	গাণিতিক আরোহ প্রক্রিয়া	gāṇitika āroha prakriyā
mathematical logic	গাণিতিক ন্যায়/যুক্তিবিদ্যা	gāṇitika nyāya/ yuktividyā
mathematical precision	গাণিতিক যথাযথতা	gāṇitika yathāyathatā
mathematical structure	গাণিতিক গঠন	gāṇitika gaṭhana
mathematician	গণিতজ্ঞ, গণিতবিদ্	gaṇitajña, gāṇitavid
mathematics	গণিত	gaṇita
mathematics, abstract	বিমূর্ত গণিত	vimūrta gaṇita
mathematics, applied	ফলিত গণিত	phalita gaṇita
mathematics, discrete	বিশ্লিষ্ট গণিত	viśliṣṭa gaṇita
mathematics, pure	বিশুদ্ধ গণিত	viśuddha gaṇita
matrix	ম্যাট্রিক্স	mæṭriks
matrix, adjoint	অ্যাড্‌জয়েণ্ট্/সংলগ্ন ম্যাট্রিক্স্	æḍjayeṇṭ/ saṁlagna mæṭriks
matrix, adjugate	অ্যাড্‌জুগেট্/সংলগ্ন ম্যাট্রিক্স্	æḍjugeṭ/ saṁlagna mæṭriks
matrix, augmented	বর্ধিত ম্যাট্রিক্স্	vardhita mæṭriks
matrix, block	ব্লক্ ম্যাট্রিক্স্	vlak mæṭriks
matrix, column	স্তম্ভ ম্যাট্রিক্স্	stambha mæṭriks
matrix, congruent	সর্বসম ম্যাট্রিক্স্	sarvasama mæṭriks
matrix, cost	মূল্য ম্যাট্রিক্স্	mūlya mæṭriks
matrix, diagonal	কর্ণ ম্যাট্রিক্স্	karṇa mæṭriks

matrix, elementary	প্রাথমিক ম্যাট্রিক্স্	prāthamika mæṭriks
matrix, identity	একসম ম্যাট্রিক্স্	ekasama mæṭriks
matrix, inverse	বিপরীত ম্যাট্রিক্স্	viparīta mæṭriks
matrix method	ম্যাট্রিক্স পদ্ধতি	mæṭriks paddhati
matrix, minor of a	ম্যাট্রিক্সের মাইনর্	mætriksera māinar
matrix, negative	ঋণাত্মক ম্যাট্রিক্স্	ṛṇāṭmaka mæṭriks
matrix, nonsingular	অবিশিষ্ট ম্যাট্রিক্স্	aviśiṣṭa mæṭriks
matrix, null	শূন্যসম ম্যাট্রিক্স্	śunyasama mæṭriks
matrix, orthogonal	লম্ব ম্যাট্রিক্স্	lamva mæṭriks
matrix, rank of a	ম্যাট্রিক্স্ মাত্রা	myāṭriks mātrā
matrix, rectangular	আয়ত ম্যাট্রিক্স্	āyata mæṭriks
matrix, row	পংক্তি ম্যাট্রিক্স্	paṁkti mæṭriks
matrix, scalar	স্কেলার্ ম্যাট্রিক্স্	skelār mæṭriks
matrix, similar	সদৃশ ম্যাট্রিক্স্	sadṛśa mæṭriks
matrix, singular	বিশিষ্ট ম্যাট্রিক্স্	viśiṣṭa mæṭriks
matrix, skew-symmetric	বিপ্রতিসম ম্যাট্রিক্স্	vipratisama mæṭriks
matrix, square	বর্গ ম্যাট্রিক্স্	varga mæṭriks
matrix, symmetric	প্রতিসম ম্যাট্রিক্স্	pratisama mæṭriks
matrix, trace of a	ম্যাট্রিক্সের কর্ণাঙ্ক/ট্রেস্	myātriksera karṇāṅka/ṭres
matrix, transpose of a	ম্যাট্রিক্সের পরিবর্ত	mæṭriksera parivarta
matrix, unit	একসম ম্যাট্রিক্স্	ekasama mæṭriks
maximal ideal	মহা আইডিয়াল্	mahā āiḍiyāla
maximum range	দীর্ঘতম পাল্লা	dīrghatama pāllā
mean	মধ্যক, মধ্য, গড়	madhyaka, madhya, gaḍa
mean anomaly	মধ্য কোণ	madhya koṇa
mean, arithmetic	সমান্তরীয় মধ্যক	samāntarīya madhyaka
mean, geometric	গুণোত্তরীয় মধ্যক	guṇottarīya madhyaka
mean, harmonic	হরাত্মক মধ্যক	harātmaka madhyaka

mean motion	মধ্যগতি	madhyagati
mean proportional	মধ্য সমানুপাতী	madhya samānupātī
mean solar day	মধ্য সৌর দিবস	madhya soura divasa
mean sun	মধ্যম সূর্য	madhyama sūrya
mean time	মধ্য কাল	madhya kāla
mean value	মধ্য মান	madhya māna
mean value theorem	মধ্যম মান উপপাদ্য	madhyama māna upapādya
measure, centesimal	শততমিক মাপ	śatatamika māpa
measure, circular	বৃত্তীয় মাপ	vṛttīya māpa
measure, common	সাধারণ গুণনীয়ক	sādhāraṇa guṇanīyaka
measure, cubic	ঘন পরিমাপ	ghana parimāpa
measure, decimal	দশমিক পরিমাপ	daśamika parimāpa
measure, greatest common	গরিষ্ঠ সাধারণ গুণনীয়ক	gariṣṭha sādhāraṇa guṇanīyaka
measurement	মাপ	māpa
measurement, angular	কৌণিক মাপ	kouṇika māpa
measurement of angle	কোণের মাপ	koṇera māpa
measure, sexagesimal	ষষ্ঠিতমিক মান	ṣaṣṭhitamika māna
measure, solid	ঘন পরিমাণ	ghana parimāna
measure, square	কালি, বর্গ পরিমাণ	kāli, varga parimāṇa
measure, unit of	পরিমাপের একক	parimāpera ekaka
mechanic	যন্ত্রী	yantrī
mechanical	যান্ত্রিক	yāntrika
mechanical advantage	যান্ত্রিক সুবিধা	yāntrika suvidhā
mechanical disadvantage	যান্ত্রিক অসুবিধা	yāntrika asuvidhā
mechanics	বলবিদ্যা	valavidyā
mechanics, fluid	প্রবাহ বলবিদ্যা	pravāha valavidyā
mechanics, quantum	কোয়াণ্টাম্ বলবিদ্যা	koyāṇṭām valavidhyā
median	মধ্যমা	madhyamā
memory	স্মৃতি	smṛti

memory, auxiliary	সহায়ক/বাড়্তি স্মৃতি	sahāyaka/vāḍti smṛti
memory, back up	বাড়্তি স্মৃতি	vāḍti smṛti
memory, core	অন্তঃ স্মৃতি	antaḥ smṛti
memory, fast access	দ্রুত অভিগম্য স্মৃতি	druta abhigamya smṛti
memory, high speed	অতিদ্রুতি স্মৃতি	atidruti smṛti
memory, magnetic	চৌম্বকীয় স্মৃতি	coumvakīya smṛti
memory unit	স্মৃতি অঙ্গ	smṛti aṅga
mensuration	পরিমিতি	parimiti
Mercury	বুধ	vudha
meridian	মধ্যরেখা	madhyarekhā
meridian altitude	মধ্যোন্নতি	madhyonnati
meridian plane	মধ্যতল	madhyatala
meridian, prime	মুখ্য মধ্যরেখা	mukhya madhyarekā
meridian zenith distance	মধ্যনতাংশ	madhyanatāṁśa
metaphysics	অধিবিদ্যা	adhividyā
meteor	উল্কা	ulkā
meteorite	উল্কাপিণ্ড	ulkāpiṇḍa
meter scale	মিটার্ স্কেল্	miṭār skel
method	পদ্ধতি, প্রক্রিয়া	paddhati, prakriyā
method, algebraic	বীজগাণিতিক পদ্ধতি	bījagāṇitika paddhati
method, direct	প্রত্যক্ষ পদ্ধতি	pratyakṣa paddhati
method, graphical	লেখ পদ্ধতি	lekha paddhati
method, matrix	ম্যাট্রিক্স্ পদ্ধতি	mæṭriks paddhati
method of cross multiplication	বজ্রগুণন প্রণালী	vajraguṇana praṇāli
method of difference	অন্তর পদ্ধতি	antara paddhati
method of elimination	অপনয়ন প্রক্রিয়া	apanayana prakriyā
method of indirect proof	পরোক্ষ প্রমাণ পদ্ধতি	parokṣa pramāṇa paddhati
method of inversion	বিলোম পদ্ধতি	viloma paddhati
method of iteration	পুনরাবৃত্তি পদ্ধতি	punarāvṛtti paddhati
method of substitution	প্রতিস্থাপন পদ্ধতি	pratisthāpana paddhati

method, simplex	সিম্‌প্লেক্স্‌ পদ্ধতি	simpleks paddhati
method, single phase	একপর্যায় পদ্ধতি	ekaparyāya paddhati
method, unitary	ঐকিক নিয়ম	aikika niyama
metre	মিটার্‌	mitār
method, two phase	দ্বিপর্যায় পদ্ধতি	dviparyāya paddhati
metric	মাত্রিক, মেট্রিক্‌	mātrika, metrik
metric space	মাত্রিক দেশ	mātrika deśa
metric system	মেট্রিক্‌ পদ্ধতি/প্রণালী	metrik paddhati/ praṇālī
micrometer	মাইক্রোমিটার্‌	māikromitār
middle term	মধ্যপদ	madhyapada
mid section	মধ্যচ্ছেদ	madhyaccheda
minima	অবম মান	avama māna
minimum	অবম, ক্ষুদ্রতম	avama, kṣudratama
minor axis	উপাক্ষ	upākṣa
minor of a determinant	নির্ণায়কের মাইনর্‌	nirṇāyakera māinar
minor of a matrix	ম্যাট্রিক্সের মাইনর্‌	mætrikṣera māinar
minor planet	অপ্রধান গ্রহ	apradhāna graha
minor, Ursa	শিশুমার, লঘু সপ্তর্ষিমণ্ডল	śiśumāra, laghu saptarṣimaṇḍala
minuend	বিযোজ্য	viyojya
minus	বিযুক্ত	viyukta
minute	মিনিট্‌	minit
miscellaneous	বিবিধ	vividha
mixed fraction	মিশ্র ভগ্নাংশ	miśra bhagnāṁśa
mixed number	মিশ্র সংখ্যা	miśra saṁkhya
mixture	মিশ্রণ	miśraṇa
mode	রীতি, সংখ্যাগরিষ্ঠ মান	rīti, saṁkhyā-garistha māna
model	মডেল্‌	model
modern algebra	আধুনিক বীজগণিত	ādhunika bījagaṇita
modulus	মাপাঙ্ক	māpaṅka
modulus of a complex quantity	জটিল রাশির মাপাঙ্ক	jatila rāśira māpaṅka
modulus of elasticity	স্থিতিস্থাপক গুণাঙ্ক	sthitisthāpaka guṇāṅka

moment	ভ্রামক	bhrāmaka
moment of inertia	জাড্য ভ্রামক	Jāḍya bhrāmaka
moment of momentum	কৌণিক ভরবেগ	kouṇika bharavega
momentum	ভরবেগ	varavega
momentum, angular	কৌণিক ভরবেগ	kouṇika bharavega
momentum, moment of	কৌণিক ভরবেগ	kouṇika bharavega
money	অর্থ, মুদ্রা	artha, mudrā
money, call	তলবী অর্থ	talavī artha
monomial	একপদ	ekapada
monomial expression	একপদী রাশি	ekapadī rāśi
monomial factor	একপদী উৎপাদক	ekapadī utpādaka
monomial surd	একপদী করণী	ekapadī karaṇī
monotone sequence	সমক্রমী অনুক্রম	samakramī anukrama
monotonic	সমক্রমী	samakramī
monotonically decreasing	ক্রমহ্রাসমান	kramahrāsamāna
monotonically decreasing, strictly	যথার্থ ক্রমহ্রাসমান	yathārtha krama-hrāsamāna
monotonically increasing	ক্রমবর্ধমান	kramavardhamāna
monotonically increasing strictly	যথার্থ ক্রমবর্ধমান	yathārtha krama-vardhamāna
monotonic function	সমক্রমী অপেক্ষক	samakramī apekṣaka
month, lunar	চান্দ্র মাস	cāndra māsa
month, solar	সৌর মাস	soura māsa
moon	চন্দ্র	candra
moon, age of	চান্দ্র বয়ঃক্রম	cāndra vayaḥkrama
moon, digit of the	চন্দ্রকলা	candrakalā
moon, full	পূর্ণচন্দ্র, পূর্ণিমা	pūrṇacandra, pūrṇimā
moon, harvest	শারদ পূর্ণিমা	śārada pūrṇimā
moon, new	অমাচন্দ্র, অমাবস্যা	amācandra, amāvasyā

moon, phase of the	চন্দ্রকলা, চন্দ্রের কলা	candrakalā, candrera kalā
motion	গতি	gati
motion, angular	কৌণিক গতি	kouṇika gati
motion, capillary	কৈশিক গতি	kaiśika gati
motion, circular	বৃত্তীয় গতি	vṛttīya gati
motion, constrained	সবাধ গতি	savādha gati
motion, curvilinear	বক্রগতি	vakragati
motion, daily	দৈনিক গতি	dainika gati
motion, direct	সম্মুখ গতি	sammukha gati
motion, direction of	গতিদিক্	gatidik
motion, diurnal	আহ্নিক/দৈনিক গতি	āhṇika/dainika gāti
motion, elliptic	উপবৃত্তীয় গতি	upavṛttīya gati
motion, free	অবাধ গতি	avādha gati
motion, geocentric	ভূ-কেন্দ্রীয় গতি	bhūkendrīya gati
motion graph	গতিলেখ	gatilekha
motion, mean	মধ্যগতি	madhyagati
motion, oscillatory	দোলন	dolana
motion, parabolic	অধিবৃত্তীয় গতি	adhivṛttīya gati
motion, periodic	আবর্ত গতি	āvarta gati
motion, perpetual	অবিরাম গতি	avirāma gati
motion, planetary	গ্রহগতি	grahagati
motion, progressive	অগ্রগতি	agragati
motion, proper	প্রকৃত গতি	prakṛta gati
motion, rectilinear	সরলরৈখিক গতি	saralaraikhika gati
motion, relative	আপেক্ষিক গতি	āpekṣika gati
motion, retarded	মন্দিত গতি	mandita gati
motion, retrograde	প্রতীপ গতি	pratīpa gati
motion, rigid	দূরত্বস্থির চিত্রণ	dūratvasthira citraṇa
motion, rotational	ঘূর্ণন গতি	ghūrṇana gati
motion, simple harmonic	সরল দোলন	sarala dolana
motion, uniform	সমগতি	samagati
motion, uniformly accelerated	সমত্বরণ গতি	samatvaraṇa gati
motion, variable	অসম গতি	asama gati
motion, vertical	ঊর্দ্ধাধঃ গতি	ūrddhvādhaḥ gati

motion, vibratory	কম্প গতি	kampa gati
multinomial	বহুপদ	vahupada
multiple	গুণিতক	guṇitaka
multiple angle	গুণিত কোণ	guṇita koṇa
multiple, common	সাধারণ গুণিতক	sādhāraṇa guṇitaka
multiple integral	বহু সমাকল	vahu samākala
multiple, least common	লঘিষ্ঠ সাধারণ গুণিতক	laghiṣṭha sādhāraṇa guṇitaka
multiple, lowest common	লঘিষ্ঠ সাধারণ গুণিতক	laghiṣṭha sādhāraṇa guṇitaka
multiple point	বহুল বিন্দু	vahula vindu
multiple root	বহু-বীজ	vahu-vīja
multiple star	বহুল তারা	vahula tārā
multiple valued	বহুমান বিশিষ্ট	vahumāna viśiṣṭa
multiplicand	গুণনীয়, গুণ্য	guṇanīya, guṇya
multiplication	গুণ, গুণন	guṇa, guṇana
multiplīcaiion, block	ব্লক্ গুণন	vlak guṇana
multiplication, closed w.r.to	গুণসাপেক্ষে বদ্ধ	guṇāsapekṣe vaddha
multiplication, compound	মিশ্র গুণন	miśra guṇana
multiplication, contracted	সংক্ষিপ্ত গুণন	saṁkṣipta guṇana
multiplication, cross	বজ্র গুণন	vajra guṇana
multiplication, method of cross	বজ্রগুণন প্রক্রিয়া	vajraguṇana prakriyā
multiplication table	গুণন-সারণী, নামতা	guṇana sāraṇī, nāmatā
multiplier	গুণক	guṇaka
multiplier, undetermined	অনির্ণীত গুণক	anirṇīta guṇaka
multiply	গুণ করা, গুণন করা	guṇa karā, guṇana karā
mural circle	মুরাল চক্র, ভিত্তি যন্ত্র	murāla cakra, bhitti yantra
mutually exclusive	পরস্পর বিচ্ছিন্ন	paraspara vicchinna
mutually exhaustive	পরস্পর নিঃশেষী	paraspara niḥśeṣī

nadir	কুবিন্দু	kuvindu
natural logarithm	স্বাভাবিক লগারিদ্‌ম্	svābhāvika lagāridm
natural number	ধনাত্মক অখণ্ড/স্বাভাবিক সংখ্যা	dhanātmaka akhaṇḍa/svābhāvika saṁkhyā
neap tide	লঘু স্ফীতি	laghu sphīti
near approximation	সমীপ আসন্নীকরণ	samīpa āsannīkaraṇa
nebula	নীহারিকা	nīhārikā
nebula, dark	অন্ধকার নীহারিকা	andhakāra nīhārikā
nebula, diffused	বিক্ষিপ্ত নীহারিকা	vikṣipta nīhārikā
nebula, elliptic	উপবৃত্তাকার নীহারিকা	upavṛttākāra nīhārikā
nebula, extra-gallactic	ছায়াপথ বহির্ভূত নীহারিকা	chāyāpatha vahirbhūta nīhārikā
nebula, gallactic	ছায়াপথ নীহারিকা	chāyāpatha nihārikā
nebula, ring	বলয় নীহারিকা	valaya nīhārikā
nebula, spiral	কুণ্ডলিত নীহারিকা	kundalita nīhārikā
necessary and sufficient	প্রয়োজনীয় ও যথেষ্ট	prayojanīya o yatheṣṭa
negation	না-ক্রিয়া, নিষেধ	nā-kriyā, niṣedha
negation, double	দ্বি-নিষেধ	dvi-niṣedha
negation of a proposition	বচনের নিষেধ	vacanera niṣedha
negative	ঋণাত্মক, নিষেধ	ṛṇātmaka, niṣedha
negative angle	ঋণাত্মক কোণ	ṛṇātmaka koṇa
negative definite form	ঋণাত্মক নির্দিষ্ট আকার	ṛṇātmaka nirdiṣta ākāra
negative indices	ঋণাত্মক সূচকসমূহ	ṛṇātmaka sūcaka samuha
negative matrix	ঋণাত্মক ম্যাট্রিক্স্	ṛṇātmaka mætriks
negative number	ঋণাত্মক সংখ্যা	ṛṇātmaka saṁkhya
negative proposition	নিষেধ বচন	niṣedha vacana
negative quantity	ঋণাত্মক রাশি	ṛṇātmaka rāśi
negative side	ঋণাত্মক পার্শ্ব	ṛṇātmaka pārśva
neighbourhood	সামীপ্য	sāmipya

Neptune	নেপচুন্	nepcun
neutral	উদাসীন	udāsīna
neutral equilibrium	উদাসীন সাম্য	udāsīna sāmya
new moon	অমাচন্দ্র, অমাবস্যা	amācandra, amāvasyā
nine point circle	নব বিন্দু বৃত্ত	nava vindu vṛtta
nine point conic	নব বিন্দু কণিক্	nava vindu kanik
node	পাত	pāta
node, ascending	উচ্চপাত, উদ্বিন্দু	uccapāta udvindu
node, descending	নিম্নপাত, অববিন্দু	nimnapāta, avavindu
nodes of ecliptic	ক্রান্তিপাত	krāntipāta
nonagon	নবভুজ	navabhuja
non commutative	অবিনিময়যোগ্য	avinimayayogya
non convergent	অনভিসারী	anabhisārī
non convex	অকুব্জ, অনুত্তল	akuvja, anuttala
non equivalent	অসমধর্মী	asamadharmī
non existent	অবিদ্যমান	avidyamāna
non homogeneous	অসমঘাতী, অসমসত্ত্ব, অসমাঙ্গ	asamaghātī, asama-satva, asamāṅga
non homogeneous equation	অসমঘাতী সমীকরণ	asamaghāti samikaraṇa
non integrable	অসমাকলনযোগ্য	asamākalanayogya
non linear	অরৈখিক	araikhika
non linear equation	অরৈখিক সমীকরণ	araikhika samīkaraṇa
non recurring	অনাবর্ত, অনাবৃত্ত	anāvarta, anāvṛtta
non significant	অসার্থক	asārthaka
nonsingular conic	অবিশিষ্ট কণিক্	aviśiṣṭa kanik
non singular matrix	অবিশিষ্ট ম্যাট্রিক্স্	aviśiṣṭa mætriks
non singular quadric	অবিশিষ্ট কোয়াড্রিক্	aviśiṣṭa koyadrik
non singular transformation	অবিশিষ্ট রূপান্তর	aviśiṣṭa rūpāntara
non uniform	অসম	asama
noon	মধ্যাহ্ন	madhyāhṇa
norm	নর্ম, মিতি	norm, miti
normal	অভিলম্ব, স্বভাবী	abhilamva, svabhāvī
normal acceleration	অভিলম্ব ত্বরণ	abhilamva, tvaraṇa

normal form	স্বভাবী আকার	svabhāvī ākāra
normal form, complete conjunctive	সম্পূর্ণ যৌগিক স্বভাবী আকার	sampurṇa jougika svabhāvī ākāra
normal form, complete disjunctive	সম্পূর্ণ বৈকল্পিক স্বভাবী আকার	sampurṇa vaikalpika svabhāvī ākāra
normal form, conjunctive	যৌগিক স্বভাবী আকার	yougika svabhāvī ākāra
normal reaction	অভিলম্ব প্রতিক্রিয়া	abhilamva pratikriyā
normal section	লম্বচ্ছেদ	lamvaccheda
north	উত্তর	uttara
north east	ঈশান, উত্তর-পূর্ব	īśāna, uttara-pūrva
nothern hemisphere	উত্তর গোলার্ধ	uttara golārdha
northern latitude	উত্তর অক্ষাংশ	uttara akṣāṁśa
north light	সুমেরু জ্যোতি	sumeru jyoti
north pole	উত্তর মেরু	uttara meru
north west	উত্তর-পশ্চিম, বায়ু	uttarā-paścima, vāyu
notation	চিহ্ন, প্রতীক	cihṇa, pratīka
notation, decimal	দশমিক লিখন প্রণালী	daśamika likhana praṇālī
note	দ্রষ্টব্য	draṣṭavya
note, hand	হ্যান্ড্ নোট্	hyāṇḍ noṭ
note, promissory	কোম্পানির কাগজ	kompānira kāgaja
notion	ধারণা, প্রত্যয়	dhāraṇā, pratyaya
nova	নবতারা	navatārā
nth derivative	n-তম অন্তরকলজ	n-tama antarakalaja
n-tuple	ক্রমিত n-গোষ্ঠী	kramita n-goṣṭhī
null angle	শূন্য কোণ	śūnya koṇa
null element	শূন্যসম উপাদান	śūnyasama upādāna
null matrix	শূন্যসম ম্যাট্রিক্স্	śūnyasama mætriks
null segment	শূন্য রেখাখণ্ড/রেখাংশ	śunya rekhākhaṇḍa rekhaṁśa
number	সংখ্যা	saṁkhyā
number, abstract	বিমূর্ত/শুদ্ধ রাশি/সংখ্যা	vimūrta/śuddha rāśi/saṁkhyā
number, algebraic	বীজীয় সংখ্যা	vījīya saṁkhyā
number, binary	দ্বিনিধানী সংখ্যা	dvinidhānī saṁkhyā

number, cardinal	অঙ্কবাচক সংখ্যা	aṅkavācaka saṁkhyā
number, complex	জটিল সংখ্যা	jatila saṁkhyā
number, composite	যৌগিক সংখ্যা	yaugika saṁkhyā
number, compound	মিশ্র রাশি/সংখ্যা	miśra rāśi/saṁkhyā
number, concrete	বাস্তব সংখ্যা	vāstava saṁkhyā
number, consecutive	ক্রমিক সংখ্যা	kramika saṁkhyā
number, double precision	দ্বি-দৈর্ঘ্য সংখ্যা	dvi-dairghya saṁkhyā
number, even	জোড়/যুগ্ম সংখ্যা	joḍa/yugma saṁkhyā
number, imaginary	কাল্পনিক সংখ্যা	kālpanika saṁkyā
number, integral	পূর্ণ সংখ্যা	pūrṇa saṁkhyā
number, irrational	অমূলদ সংখ্যা	amulada saṁkhyā
number, mixed	মিশ্র সংখ্যা	miśra saṁkhyā
number, natural	ধনাত্মক অখণ্ড/ স্বাভাবিক সংখ্যা	dhanātmaka akhaṇḍa/svābhāvika saṁkhyā
number, negative	ঋণাত্মক সংখ্যা	ṛṇātmaka saṁkhyā
number, odd	অযুগ্ম/বিজোড় সংখ্যা	ayugma/vijoḍa saṁkhyā
number, ordinal	পূরণবাচক সংখ্যা	pūraṇavācaka saṁkhyā
number, perfect	শিষ্ট সংখ্যা	śiṣṭa saṁkhyā
number, positive	ধনাত্মক রাশি/সংখ্যা	dhanātmaka rāśi/ saṁkhyā
number, prime	মৌলিক সংখ্যা	maulika saṁkhyā
number, rational	মূলদ সংখ্যা	mūlada saṁkhyā
number, real	বাস্তব সংখ্যা	vāstava saṁkhyā
number, triangular	ত্রিভুজীয় সংখ্যা	tribhujīya saṁkhyā
number, whole	পূর্ণ সংখ্যা	pūrṇa saṁkhyā
numeral	সংখ্যা, অঙ্ক	saṁkhyā, aṅka
numeration, decimal	দশমিক গণনা প্রণালী	daśamika gaṇanā praṇālī
numerator (of fraction)	লব (ভগ্নাংশের)	lava (bhagnāṁsera)
numerical	সাংখ্যিক	sāṁkhyika
numerical analysis	সাংখ্যিক বিশ্লেষণ বিদ্যা	sāṁkhyika viśleṣaṇa vidhyā

numerical equation	সাংখ্যিক সমীকরণ	sāṁkhyika samīkaraṇa
numerical quantity	সাংখ্যিক রাশি	sāṁkhyika rāśi
numerical value	সাংখ্যিক মান	sāṁkhyika māna
numeric code, alfa	আলফা শব্দাঙ্ক কোড্/সঙ্কেত	ālphā śavdāṅka koḍ/saṅketa
nutation	অক্ষ-বিচলন	akṣa-vicalana
objective	বস্তুনিষ্ঠ	vastuniṣṭha
objective function	বিষয়াত্মক অপেক্ষক	viṣayātmaka apekṣaka
object program	মেশিন্ প্রোগ্রাম্	meśin progrām
oblate spheroid	পিষ্ট আবর্ত উপগোলক	piṣṭa āvarta upagolaka
oblique	তির্যক	tiryaka
obique axes	তির্যক অক্ষগোষ্ঠী	tiryaka akṣagoṣṭhī
oblique cone	তির্যক শঙ্কু	tiryaka saṅku
oblique frustum	তির্যক ছিন্নক	tiryaka chinnaka
oblique impact	তির্যক সংঘাত	tiryaka saṁghāta
oblique prism	তির্যক প্রিজম্	tiryaka prijam
oblique section	তির্যক ছেদ	tiryaka cheda
obliquity of the ecliptic	ক্রান্তি কোণ	krānti koṇa
observation	পর্যবেক্ষণ	paryavekṣaṇa
observatory	মান মন্দির	māna mandira
observe	পর্য্যবেক্ষণ করা	paryavekṣana karā
observed value	পর্য্যবেক্ষিত মান	paryavekṣita māna
observer	দ্রষ্টা, পর্য্যবেক্ষক	draṣṭā, paryavekṣaka
obtuse angle	স্থূল কোণ	sthūla koṇa
obtuse angled triangle	স্থূলকোণী ত্রিভুজ	sthūlakoṇī tribhuja
octagon	অষ্টভুজ	aṣṭabhuja
octagonal	অষ্টভুজীয়	aṣṭabhujīya
octahedral	অষ্টতলীয়	aṣṭatalīya
octahedron	অষ্টতলক	aṣṭatalaka
octal	অষ্টকী	aṣṭakī
octant	অষ্টমাংশ	aṣṭamāṁśa
odd	অযুগ্ম, বিজোড়	ayugma, vijoḍa

odd number	অযুগ্ম/বিজোড় সংখ্যা	ayugma/vijoḍa saṁkhyā
one-many	এক-বহু	eka-vahu
one-one	ঐকৈক	ekaika
one-one correspondence	ঐকৈক সম্বন্ধ	ekaika samvandha
one-one mapping	ঐকৈক চিত্রণ	ekaika citraṇa
onto mapping	উপরিচিত্রণ	uparicitraṇa
open circuit	খণ্ডিত/মুক্ত বর্তনী	khaṇḍita/mukta vartanī
open interval	মুক্ত অন্তরাল	mukta antarāla
open segment	মুক্ত রেখাখণ্ড/রেখাংশ	mukta rekhākhaṇḍa/ rekhaṁśa
open set	মুক্ত সেট্	mukta set
operation	প্রক্রিয়া	prakriyā
operation, 'and'	'এবং' প্রক্রিয়া	evaṁ prakriyā
operation, binary	দ্বিপদ প্রক্রিয়া	dvipada prakriyā
operation, closed w.r.t any	যে কোন প্রক্রিয়া সাপেক্ষে বদ্ধ	ye kona prakriyā sāpekṣe vaddha
operation, dual	দ্বৈত প্রক্রিয়া	dvaita prakriyā
operation, fundamental	মৌলিক প্রক্রিয়া	maulika prakriyā
operation, logical	ন্যায় প্রক্রিয়া	nyāya prakriyā
operator	প্রকারক	prakāraka
operator, projective	প্রক্ষেপ প্রকারক	prakṣepa prakāraka
opposite angle	বিপরীত কোণ	viparīta koṇa
opposite, diametrically	সম্পূর্ণ বিপরীত	sampūrṇa viparīta
opposite force	বিপরীতমুখী বল	viparītamukhī vala
opposite isometry	বিপরীত দূরত্বস্থির চিত্রণ	viparīta dūratva sthira citraṇa
oppositely directed	বিপরীতভাবে দিক্ নির্দিষ্ট	viparītabhāve dik nirdiṣṭa
oppositely similar	বিপরীতভাবে সদৃশ	viparītabhāve sadṛśa
opposite side	বিপরীত বাহু	viparīta vāhu
opposite similarity	বিপরীত সদৃশতা	viparīta sadṛśatā
opposite, vertically	বিপ্রতীপ	vipratīpa

opposition	প্রতিযোগ, বিযুতি	pratiyoga, viyuti
opposition of planets	গ্রহসমূহের বিযুতি	grahasamuhera viyuti
optic axis	দৃগক্ষ	dṛgakṣa
optimal	চরম	carama
or	অথবা	athavā
orbit	কক্ষ	kakṣa
orbit, geosynchronous	ভূসমলয় কক্ষ	bhūsamalaya kakṣa
orbit, planetary	গ্রহ কক্ষ	graha kakṣa
order	ক্রম, মাত্রা	krama, mātrā
order, ascending	ঊর্দ্ধক্রম	ūrddhakrama
order, cyclic	চক্রক্রম	cakrakrama
order, descending	অধঃক্রম	adhaḥkrama
ordered pair	ক্রমিত জোড়	kramita joḍa
order of an equation	সমীকরণ মাত্রা	samikarana mātrā
order of a surd	করণী ক্রম	karaṇī krama
order of difference	অন্তর ক্রম	antara krama
order of rotation	ঘূর্ণনক্রম	ghurṇana krama
order of smallness	ক্ষুদ্রতাক্রম	kṣudratā krama
order relation	ক্রম সম্বন্ধ	krama samvandha
order, second	দ্বিমাত্রিক	dvimātrika
ordinal	পূরণবাচক	pūraṇavācaka
ordinal number	পূরণবাচক সংখ্যা	pūraṇavācaka saṁkhyā
ordinary differential equation	সাধারণ অন্তরকল সমীকরণ	sādhāraṇa antarakala samīkaraṇa
ordinary point	সাধারণ বিন্দু	sādhāraṇa vindu
ordinate	কোটি	koti
'or', exclusive	বহির্ভুক্তি অথবা	vahirbhukti athavā
'or' gate	'অথবা' দ্বার	athavā dvāra
orientation	দিগ্‌বিন্যাস, ভঙ্গী	digvīnyāsa, bhaṅgī
oriented	সভঙ্গী	sabhaṅgī
oriented character	অক্ষরাভিন্যস্ত	akṣarābhinyasta
oriented line	সদিক্ রেখা	sadīk rekhā
oriented space	সভঙ্গী দেশ	sabhaṅgi deśa
origin	মূল বিন্দু	mūla vindu

original value	প্রারম্ভিক মান	prārambhika māna
origin of coordinates	স্থানাঙ্ক তন্ত্রের মূলবিন্দু	sthānāṅka tantrera mūlavindu
or, inclusive	অন্তর্ভুক্তি অথবা	antarbhukti athavā
Orion	কালপুরুষ	kālapuruṣa
orthocentre	লম্ববিন্দু	lamvavindu
orthogonal	লম্ব	lamva
orthogonally	লম্বভাবে	lamvabhāve
orthogonal matrix	লম্ব ম্যাট্রিক্স্	lamva mætrīks
orthogonal projection	লম্ব অভিক্ষেপ	lamva abhikṣepa
orthogonal transformation	লম্ব রূপান্তর	lamva rūpāntara
orthogonal vectors	লম্ব ভেক্টর্‌সমূহ	lamva vektor-samūha
orthonormal vectors	একক লম্ব ভেক্টর্‌সমূহ	ekaka lamva vektorsamūha
oscillating sequence	পর্যায়ী অনুক্রম	paryāyī anukrama
oscillation	দোলন	dolana
oscillation, axis of	দোলনাক্ষ	dolanākṣa
oscillation, centre of	দোলনকেন্দ্র	dolanakendra
oscillation, period of	দোলনকাল, পর্যায়কাল	dolanakāla, paryāyakāla
oscillation, plane of	দোলনতল	dolanatala
oscillatory motion	দোলন	dolana
osculating circle	আশ্লেষক বৃত্ত	āśleṣaka vṛtta
osculating curve	আশ্লেষক বক্ররেখা	āśleṣaka vakrarekhā
osculating plane	আশ্লেষক সমতল	āśleṣaka samatala
osculating sphere	আশ্লেষক গোলক	āśleṣaka golaka
outer automorphism	বহিঃ স্বসমগঠন চিত্রণ	vahiḥ svasamagaṭhana citraṇa
outer planet	বহির্গ্রহ	vahirgraha
output	নির্গম, ফল	nirgama, phala
output unit	নির্গমাঙ্গ	nirgamāṅga
oval, central	সকেন্দ্র ওভ্যাল্	sakendra obhyāl
oval, closed	বদ্ধ ওভ্যাল্	vaddha obhyāl
over a field	ফিল্ড্ নির্ভর	philḍ nirbhara

pair, ordered	ক্রমিত জোড়	kramita joḍa
paper, squared	লেখ কাগজ	lekha kāgaja
paper tape	কাগজের টেপ্	kagajera tep
parabola	অধিবৃত্ত	adhivṛtta
parabola, cubical	ত্রিঘাত অধিবৃত্ত	trighāta adhivṛtta
parabola, semicubical	অর্ধত্রিঘাত অধিবৃত্ত	ardhatrighāta adhivṛtta
parabolic	অধিবৃত্তাকার	adhivṛttākāra
parabolic motion	অধিবৃত্তীয় গতি	adhivṛttīya gati
paraboloid	অধিবৃত্তক	adhivṛttaka
par, above	অতিরিক্ত মূল্যে	atirikta mūlye
par, at	সমমূল্যে	samamūlye
paradox	কূটাভাস	kūṭābhāsa
parallax	লম্বন	lamvana
parallax, annual	বার্ষিক লম্বন	vārṣika lamvana
parallax, diurnal	আহ্নিক/দৈনিক লম্বন	āhnika/dainika lamvana
parallax, geocentric	ভূ-কেন্দ্রীয় লম্বন	bhū-kendrīya lamvana
parallax, heliocentric	সূর্যকেন্দ্রীয় লম্বন	sūryakendrīya lamvana
parallax, horizontal	ক্ষিতিজ লম্বন	kṣitija lamvana
parallax in altitude	উন্নতি লম্বন	unnati lamvana
parallax, secular	সৌরবিন্দুজ নাক্ষত্র লম্বন	sauravinduja nākṣatra lamvana
parallax, stellar	নাক্ষত্র লম্বন	nākṣatra lamvana
parallel	সমান্তরাল	samāntarāla
parallel adder	সমান্তরাল যোজক	samāntarāla yojaka
parallel case	অনুরূপ স্থল	anurūpa sthala
parallel forces	সমান্তরাল বলসমূহ	samāntarāla valasamūha
parallel forces, like	সমমুখ সমান্তরাল বলসমূহ	samamukha samāntarāla valasamūha
parallel forces, unlike	প্রতিমুখ সমান্তরাল বলসমূহ	pratimukha samāntarāla valasamūha
parallelism	সমান্তরালতা	samāntarālatā

parallelogram	সামান্তরিক	sāmāntarika
parallelogram law	সামান্তরিক সূত্র	sāmāntarika sūtra
parallelogram of forces	বল সামান্তরিক	vala sāmāntarika
parallelogram of velocities	বেগ সামান্তরিক	vega sāmāntarika
parallelopiped	সামান্তরিক ষড়তলক	sāmāntarika ṣaḍatalaka
parallelopiped, rectangular	আয়ত ষড়তলক	āyata ṣaḍatalaka
parallel plane	সমান্তরাল তল	samāntarāla tala
parallels of altitude	সমোন্নতি বৃত্ত	samonnati vṛtta
parallels of latitude	সমাক্ষ বৃত্ত	samākṣa vṛtta
parameter	প্রচল	pracala
parameter of a diameter	অনুষঙ্গী নাভিজ্যাদৈর্ঘ্য	anuṣaṅgī nābhijyā-dairghya
parameter, variable	পরিবর্তনশীল প্রচল	parivartanaśila pracala
parametric	প্রচলিক	pracalika
parametric equation	প্রচলিক সমীকরণ	pracalika samīkaraṇa
parametric representation	প্রচলিক রূপায়ন	pracalika rūpāyana
par, below	উনহারে, হ্রাসমূল্যে	unahāre, hrāsamulye
parenthesis	লঘুবন্ধনী	laghuvandhanī
par of exchange	পরিবর্তের সমতা	parivartera samatā
parsec	পারসেক্	pārsek
part	অংশ, ভাগ	aṁśa, bhāga
part, aliquot	একাংশ	ekāṁśa
partial	আংশিক	āṁśika
partial derivative	আংশিক অন্তরকলজ	āṁsika antarakalaja
partial differential equation	আংশিক অন্তরকল সমীকরণ	āṁśika antarakala samīkaraṇa
partial differentiation	আংশিক অন্তরকলন	āṁśika antarakalana
partial eclipse	খণ্ডগ্রহণ/গ্রাস	khaṇḍagrahaṇa/ grāsa

partial fraction	আংশিক ভগ্নাংশ	āṁśikabhagnāṁśa
partially	অংশত	aṁśata
partial quotient	আংশিক ভাগফল	āṁśika bhāgaphala
particle	কণা	kaṇā
particle dynamics	কণাগতিবিদ্যা	kaṇāgatividyā
particular	বিশিষ্ট	viśiṣṭa
particular case	বিশেষ স্থল	viśeṣa sthala
particular integral	বিশেষ সমাকল	viśeṣa samākala
part, imaginary (of a complex number)	কল্পিত অংশ (জটিল রাশির)	kalpita aṁśa (jatila rāśira)
part, integral	পূর্ণাংশ	pūrnāṁśa
partition	অংশীকরণ, বিভাগীকরণ	aṁśīkaraṇa, vibhāgīkaraṇa
part, real	বাস্তব অংশ	vāstava aṁśa
part, resolved	উপাংশ, বিভক্তাংশ	upāṁśa, vibhaktāṁśa
parts, integration by	অংশ সমাকলন	aṁśa samākalana
par value	সমহার মূল্য	samahāra mulya
pascal	পাসকাল্	pāskāl
path	পথ	patha
pedal equation	পাদ সমীকরণ	pāda samīkaraṇa
pedal (of a curve)	পাদরেখা (বক্ররেখার)	pādarekhā (vakrarekhāra)
pedal, first (of a curve)	প্রথম পাদরেখা (বক্ররেখার)	prathama pādarekhā (vakrarekhāra)
pedal, nth (of a curve)	n-তম পাদরেখা (বক্ররেখার)	n-tama pādarekhā (vakrarekhāra)
pedal triangle	পাদ-ত্রিভুজ	pāda-tribhuja
pendulum	দোলক	dolaka
pendulum, compound	মিশ্র দোলক	miśra dolaka
pendulum, conical	শঙ্কু দোলক	saṅku dolaka
pendulum, simple	সরল দোলক	sarala dolaka
pentagon	পঞ্চভুজ	pañcabhuja
pentagonal pyramid	পঞ্চভুজীয় পিরামিড্	pañcabhujīya pirāmiḍ
penumbra	উপচ্ছায়া	upacchāyā

per annum	বার্ষিক	vārṣika
per annum profit	বার্ষিক লাভ	vārṣika lābha
per cent	শতকরা	śatakarā
percentage (rate)	শতকরা (হার)	śatakarā (hāra)
per diem	দৈনিক	dainika
perfect	পূর্ণ, শিষ্ট	pūrṇa, śiṣṭa
perfect cube	পূর্ণ ঘন	pūrṇa ghana
perfect number	শিষ্ট সংখ্যা	śiṣṭa saṁkhyā
perfect square	পূর্ণ বর্গ	pūrṇa varga
perigee	অনুভূ	anubhū
perimeter	পরিসীমা	parisīmā
periodic continued fraction	পর্যাবৃত্ত ক্রমিক ভগ্নাংশ	paryāvṛtta kramika bhagnāṁśa
periodic decimal	পৌনঃপুনিক দশমিক	paunaḥpunika daśamika
periodic function	পর্যাবৃত্ত অপেক্ষক	paryāvṛtta apekṣaka
periodic motion	আবর্ত গতি	āvarta gati
period of a function	অপেক্ষকের পর্যায়	apekṣākera paryāya
period of oscillation	দোলনকাল, পর্যায়কাল	dolanakāla, paryāyakāla
period of revolution	আবর্তনকাল, পরিক্রমণকাল	āvartanakāla, parikramaṇakāla
period, synodic	যুতি-বিযুতি কাল	yuti-viyuti kāla
permutation	বিন্যাস	vinyāsa
permutation, circular	চক্র বিন্যাস	cakra vinyāsa
perpendicular	লম্ব	lamva
perpendicular direction	লম্বদিক্	lamvadik
perpendicular, foot of	লম্ব-পাদবিন্দু	lamva-pādavindu
perpendicularity	লম্বতা	lamvata
perpendicular line	লম্ব রেখা	lamva rekhā
perpendicularly	লম্ব ভাবে	lamva bhāve
perpendicular plane	লম্ব তল	lamva tala
perpetual motion	অবিরাম গতি	avirāma gati

per unit area	প্রতি একক ক্ষেত্রফল	prati ekaka kṣetraphala
phase	দশা	daśā
phase method, single	একপর্যায় পদ্ধতি	ekaparyāya paddhati
phase method, two	দ্বিপর্যায় পদ্ধতি	dvi paryāya paddhati
phase (of moon/ planet)	কলা (চন্দ্রের/গ্রহের)	kalā (candrera/ grahera)
physical	প্রাকৃতিক	prākṛtika
physical science	ভৌত বিজ্ঞান	bhauta vijñana
Pisces	মীন	mīna
pitch (music)	স্বরগ্রাম	svaragrāma
pitch (screw)	থাক	thāka
pivot	কীলক	kīlaka
place, decimal	দশমিক স্থান	daśamika sthāna
place value	স্থানীয় মান	sthānīya māna
plan	নকশা, পরিকল্পনা	nakśā, parikalpanā
plane	সমতল	samatala
plane angle	সমতল কোণ	samatala koṇa
plane, central	কেন্দ্রগ সমতল	kendraga samatala
plane, complex	জটিল সমতল	jatila samatala
plane curve	সমতল বক্ররেখা	samatala vakrarekhā
plane, diametral	ব্যাসীয় তল	vyāsīya tala
plane figure	সমতল চিত্র	samatala citra
plane geometry	সমতল জ্যামিতি	samatala jyāmiti
plane, half	অর্ধতল	ardhatala
plane, horizontal	অনুভূমিক তল	anubhūmika tala
plane, hyper	পরাসমতল	parāsamatala
plane, inclined	নতিতল	natitala
plane, meridian	মধ্যতল	madhyatala
plane of oscillation	দোলনতল	dolanatala
plane of projection	প্রক্ষেপ তল	prakṣepa tala
plane of reference	নির্দেশক তল	nirdeśaka tala
plane of symmetry	প্রতিসাম্য তল	pratisāmya tala
plane, osculating	আশ্লেষক তল	āśleṣaka tala
plane, parallel	সমান্তরাল তল	samāntarāla tala

plane, perpendicular	লম্বতল	lamvatala
plane, polar	মেরু তল	meru tala
plane, principal	মুখ্য তল	mūkhya tala
plane, radical	মূল তল	mūlatala
plane, rough	অমসৃণ তল	amasṛṇa tala
plane section	সমতল ছেদ	samatala cheda
plane, intersecting	পরস্পরছেদী তল	parasparachedī tala
plane, smooth	মসৃণ তল	masṛṇa tala
plane surface	সমতল পৃষ্ঠ	samatala pṛṣṭha
plane symmetry	তলপ্রতিসাম্য	tala pratisāmya
planet	গ্রহ	graha
plane, tangent	স্পর্শতল	sparśatala
planet, exterior	বহির্গ্রহ	vahīrgraha
planet, inferior	অন্তর্গ্রহ	antargraha
planet, interior	অন্তর্গ্রহ	antargraha
planet, major	প্রধান গ্রহ	pradhāna graha
planet, minor	অপ্রধান গ্রহ	apradhāna graha
planetary motion	গ্রহগতি	grahagati
planetary orbit	গ্রহকক্ষ	grahakakṣa
planetary system	গ্রহতন্ত্র	grahatantra
planet, outer	বহির্গ্রহ	vahirgraha
planet, primary	প্রধান গ্রহ	pradhāna graha
plane triangle	সমতল ত্রিভুজ	samatala tribhuja
plane trigonometry	সমতল ত্রিকোণমিতি	samatala trikoṇamiti
planets, conjunction of	গ্রহসমূহের যুতি/সংযোগ	grahasamūhera yuti/saṁyoga
planets, opposition of	গ্রহসমূহের বিযুতি	grahasamuhera viyuti
planet, superior	বহির্গ্রহ	vahirgraha
plane, vertical	উল্লম্ব তল	ullamva tala
Pleiades	কৃত্তিকা	kṛttikā
plotting	অঙ্কন	aṅkana
plumb line	ওলন সূত্র	olana sūtra
plus	যোগ	yoga
Pluto	প্লুটো	pluto
point	বিন্দু	vindu
point, accumulation	সীমাবিন্দু	sīmāvindu

point, angular	কৌণিক বিন্দু	kauṇika vindu
point at infinity	অসীম/আদর্শ বিন্দু	asīma/ādarśa vindu
point, balance	তুলাবিন্দু	tulāvindu
point, branch	শাখাবিন্দু	śākhāvindu
point, cardinal	দিগ্‌বিন্দু	digvindu
point circle	বিন্দুবৃত্ত	vinduvṛtta
point, cluster	সীমাবিন্দু	sīmāvindu
point, critical	সন্ধিবিন্দু	sandhi vindu
point, culminating	মধ্যগমন/সংক্রমণ বিন্দু	madhyagamana/ saṁkramaṇa vindu
point, decimal	দশমিক বিন্দু	dasamika vīndu
point, double	দ্বি-বিন্দু	dvi-vindu
pointer	কাঁটা	kāntā
point, extreme	প্রান্তিক বিন্দু	prāntika vindu
point, fixed	স্থির বিন্দু	sthira vindu
point, freezing	হিমাঙ্ক	himāṅka
point, initial	আদি/প্রারম্ভিক বিন্দু	ādi/prārambhika vindu
point, inverse	বিলোম বিন্দু	viloma vindu
point, limiting	সীমাবিন্দু	sīmāvindu
point, multiple	বহুল বিন্দু	vahula vindu
point of accumulation	সীমাবিন্দু	sīmāvindu
point of application	প্রয়োগ বিন্দু	prayoga vindu
point of coincidence	সমাপতন বিন্দু	samāpatana vindu
point of concurrency	সম্পাত বিন্দু	sampāta vindu
point of contact	স্পর্শ বিন্দু	sparśa vindu
point of incidence	আপতন বিন্দু	āpatana vindu
point of intersection	ছেদ বিন্দু	cheda vindu
point of support	ধৃতি বিন্দু	dhṛti vindu
point of suspension	প্রলম্ব বিন্দু	pralamva vindu
point of symmetry	প্রতিসাম্য বিন্দু	pratisāmya vindu
point, ordinary	সাধারণ বিন্দু	sādhāraṇa vindu
point, radix	মূলাঙ্ক বিন্দু	mūlāṅka vindu
point reflection	বিন্দু প্রতিফলন	vindu pratiphalana
points, concyclic	সমবৃত্ত বিন্দুসমূহ	samavṛtta vindusamuha

points, equinoctial	ক্রান্তি বিন্দুসমূহ	krānti vindu-samūha
point, singular	বিশিষ্ট বিন্দু	viśiṣṭa vindu
points, range of	বিন্দু পংক্তি	vindu paṁkti
point, stationary	স্থিরবিন্দু	sthiravindu
point symmetry	বিন্দু প্রতিসাম্য	vindu pratisāmya
polar axis	মেরু অক্ষ	meru akṣa
polar coordinates	মেরুস্থানাঙ্ক	merusthānāṅka
polar distance	মেরুনতি	merunati
polar equation	মেরু সমীকরণ	meru samīkaraṇa
Polaris	ধ্রুবতারা	dhruvatārā
polar line	মেরু রেখা	meru rekhā
polar plane	মেরু তল	meru tala
polar reciprocal	স্পর্শক মেরুজ	sparśaka meruja
polar subnormal	মেরু উপ-অভিলম্ব	meru upa-abhilamva
polar subtangent	মেরু উপস্পর্শক	meru upasparśaka
pole	মেরু	meru
pole, celestial	খ-মেরু	kha-meru
pole, north	উত্তর মেরু	uttara meru
pole (of polar co-ordinate system)	মূলবিন্দু (মেরুস্থানাঙ্ক তন্ত্রের)	mūlavindu (meru sthānāṅka tantrera)
pole (of polar line/plane)	মেরু (মেরু রেখার/তলের)	meru (meru rekhāra/talera)
pole of the ecliplic	ক্রান্তিবৃত্ত মেরু	krāntivṛtta meru
pole, south	দক্ষিণ মেরু	dakṣiṇa meru
pole star	ধ্রুবতারা	dhruvatārā
policy	বীমাপত্র	vīmāpatra
polygon	বহুভুজ	vahubhuja
polygon of forces	বল বহুভুজ	vala vahubhuja
polygon of velocities	বেগ বহুভুজ	vega vahubhuja
polygon, regular	সমবাহু বহুভুজ	samavāhu vahubhuja
polyhedral angle	বহুতল কোণ	vahutala koṇa
polyhedron	বহুতলক	vahutalaka
polyhedron, regular	সু বহুতলক	su vahutalaka
polynomial	বহুপদ রাশিমালা	vahupada rāśimālā
polynomial expression	বহুপদী রাশিমালা	vahupadī rāśimālā

position	অবস্থান, অবস্থিতি	avasthāna, avasthiti
position, initial	আদি/প্রারম্ভিক অবস্থান	ādi/prārambhika avasthāna
position, relative	আপেক্ষিক অবস্থান	āpekṣika avasthāna
positive	ধনাত্মক, পজিটিভ্	dhanātmaka,pajitibh
positive angle	ধনাত্মক কোণ	dhanātmaka koṇa
positive, contra-	বিরুদ্ধ পজিটিভ্	viruddha pajitibh
positive definite form	ধনাত্মক নির্দিষ্ট আকার	dhanātmaka nirdiṣṭa ākāra
positive indices	ধনাত্মক সূচকসমূহ	dhanātmaka sūcaka samūha
positive integral exponent	ধনাত্মক পূর্ণসাংখ্যিক সূচক	dhanātmaka pūrna-sāṁkhyika sūcaka
positivc integral index	ধনাত্মক পূর্ণসাংখ্যিক সূচক	dhanātmaka pūrna-sāṁkhyika sūcaka
positive integral value	ধনাত্মক পূর্ণসাংখ্যিক মান	dhanātmaka pūrna-sāṁkhyika māna
positive number	ধনাত্মক রাশি/সংখ্যা	dhanātmaka rāśi/ saṁkhyā
positive quantity	ধনাত্মক রাশি	dhanātmaka rāsi
positive side	ধনাত্মক পার্শ্ব	dhanātmaka pārśva
postulate	স্বীকার্য	svīkārya
potential	বিভব, স্থৈতিক	vibhava, sthaitika
potential energy	স্থৈতিক শক্তি	sthaitika śakti
potential function	স্থৈতিক অপেক্ষক	sthaitika apekṣaka
pound weight	পাউণ্ড্ ওজন	pāuṇḍ ojana
power	ঘাত, ক্ষমতা	ghāta, kṣamatā
power, horse	অশ্বশক্তি	aśvaśakti
power series	ঘাত শ্রেণী	ghāta śreṇi
power series, double	দ্বি-ঘাত শ্রেণী	dvi-ghātaśreṇi
power set	উপসেট্ গোষ্ঠী	upaseṭ goṣṭhī
practical	ব্যবহারিক	vyavahārika
practice	চলিত নিয়ম	calita niyama
preceding	অগ্রবর্তী	agravartī
preceding term	পূর্বপদ	pūrvapada
precession	অয়নবিন্দু-চলন	ayanavindu-calana
precision, mathematical	গাণিতিক যথাযথতা	gānitika yathāyathatā

prefix	ঊর্দ্ধলগ্নক	ūrddhalagnaka
pre-image	প্রাগবিম্ব	prāgvimva
premium, at	বর্ধিত মূল্যে	vardhita mūlye
present worth	বর্তমান মূল্য	vartamāna mulya
pressure	চাপ, প্রেষ	cāpa, preṣa
pressure, atmospheric	বায়ুচাপ, বায়ুপ্রেষ	vāyucāpa, vāyupreṣa
pressure, centre of	প্রেষকেন্দ্র	preṣakendra
pressure, horizontal	অনুভূমিক চাপ/প্রেষ	anubhūmika cāpa/ preṣa
pressure, resultant	লব্ধ চাপ	lavdha cāpa
primal, dual of a	মুখ্য সমস্যাটির দ্বৈত সমস্যা	mukhya samasyāṭira dvaita samasyā
primal problem	মুখ্য সমস্যা	mukhya samasyā
primary planet	প্রধান গ্রহ	pradhāna graha
prime	মৌলিক	maulika
prime factor	মৌলিক উৎপাদক	maulika utpādaka
prime implicant	মুখ্য প্রতিপাদক	mukhyapratipādaka
prime integer	মৌলিক পূর্ণসংখ্যা	maulika purṇasaṁkhyā
prime meridian	মুখ্য মধ্যরেখা	mukhya madhya-rekhā
prime number	মৌলিক সংখ্যা	maulika saṁkhyā
prime vertical	মুখ্য লম্ববৃত্ত	mukhya lamvavṛtta
primitive of a differential equation	অন্তরকল সমীকরণের মূল	antarakala samīkaraṇera mūla
principal	আসল, মূলধন	āsala, mūladhana
principal ideal	মুখ্য আইডিয়াল্	mukhya āiḍiyāl
principal plane	মুখ্য তল	mukhya tala
principal section	মুখ্যছেদ	mukhyacheda
principal value	মুখ্যমান	mukhyamāna
principle	তত্ত্ব	tatva
principle of duality	দ্বৈততা সূত্র	dvaitatā sūtra
principle of work	কার্যবিধি	kāryavidhi
prism	প্রিজম্	prijam
prism, oblique	তির্যক প্রিজম্	tiryaka prijam
prism, quadrangular	চতুর্ভুজীয় প্রিজম্	caturbhujīya prijam

prism, regular	সমবাহু প্রিজম্	samavāhu prijam
prism, right	লম্ব প্রিজম্	lamva prijam
prism, triangular	ত্রিভুজীয় প্রিজম্	tribhujīya prijam
problem	সমস্যা, সম্পাদ্য	samasyā, sampādya
problem, assignment	আরোপ সমস্যা	āropa samasyā
problem, linear programming	রৈখিক প্রোগ্রামবিধি সমস্যা	raikhika progrāma-vidhi samasyā
problem, primal	মুখ্য সমস্যা	mukhya samasyā
problem, transportation	পরিবহন সমস্যা	parivahana samasyā
procedural language	প্রক্রিয়া ভাষা	prakriyā bhāṣā
procedure	পদ্ধতি	paddhati
processing, data	তথ্য বিন্যাস, তথ্য সংসাধন	tathya vinyāsa, tathya saṁsādhana
process, inverse	বিলোম প্রক্রিয়া	viloma prakriyā
processor, central	কেন্দ্রীয় সংসাধক	kendrīya saṁsādhaka
product	গুণফল	guṇaphala
product formula	গুণফল সূত্র	guṇaphala sūtra
product, infinite	অসীম গুণফল	asīma guṇaphala
product of transformations	রূপান্তরের সংযুক্তি/ সংযোজন	rūpāntarera saṁy-ukti/saṁyojana
profit	লাভ	lābha
profit, gross	মোট লাভ	mota lābha
profit, per annum	বার্ষিক লাভ	vārṣika lābha
program	প্রোগ্রাম্	progrām
programming	প্রোগ্রাম্বিধি	progrāmvidhi
programming, linear	রৈখিক প্রোগ্রাম্বিধি	raikhika progrām vidhi
programme, object	মেশিন্ প্রোগ্রাম্	meśin progrām
program, source	উৎস প্রোগ্রাম্	utsa progrām
progression	প্রগতি	pragati
progression, arithmetic/arithmetical	সমান্তর প্রগতি	samāntara pragati
progression, geometric/geometrical	গুণোত্তর প্রগতি	guṇottara pragati
progression, harmonic/harmonical	হরাত্মক প্রগতি	harātmaka pragati

progressive motion	অগ্রগতি	agragati
projected	প্রক্ষিপ্ত	prakṣipta
projectile	প্রাস	prāsa
projection	প্রক্ষেপ	prakṣepa
projection, angle of	প্রক্ষেপ কোণ	prakṣepa koṇa
projection, cylindrical	বেলন অভিক্ষেপ	velana abhikṣepa
projection, orthogonal	লম্ব অভিক্ষেপ	lamva abhikṣepa
projection, plane of	প্রক্ষেপ তল	prakṣepa tala
projective	অভিক্ষেপ, প্রক্ষেপ	abhikṣepa, prakṣ epa
projective geometry	প্রক্ষেপ জ্যামিতি	prakṣepa jyāmiti
projective operator	প্রক্ষেপ প্রকারক	prakṣepa prak āraka
projective transformation	প্রক্ষেপ রূপান্তর	prakṣepa rūpāntara
projectivity	প্রক্ষেপ চিত্রণ	prakṣepa cītraṇa
prolate spheroid	স্ফীত আবর্ত উপগোলক	sphīta āvarta upagolaka
prominence, solar	সৌর শিখা	saura śikhā
promissory note	কোম্পানির কাগজ	kompānira kāgaja
proof	প্রমাণ	pramāṇa
proof, alternative	বিকল্প প্রমাণ	vikalpa pramāṇa
proof, direct	প্রত্যক্ষ প্রমাণ	pratyakṣa pramāṇa
proof, geometrical	জ্যামিতিক প্রমাণ	jyāmitika pramāṇa
proof, indirect	পরোক্ষ প্রমাণ	parokṣa pramāṇa
proof, method of indirect	পরোক্ষ প্রমাণ পদ্ধতি	parokṣa pramāṇa paddhati
proof, rigorous	যুক্তিকঠোর প্রমাণ	yuktikaṭhora pramāṇa
proper	প্রকৃত	prakṛta
proper fraction	প্রকৃত ভগ্নাংশ	prakṛta bhagnāṁśa
proper motion	প্রকৃত গতি	prakṛta gati
proper subset	প্রকৃত উপসেট্	prakṛta upaseṭ
property	ধর্ম	dharma
property, antisymmetric	বিপ্রতিসম ধর্ম	vipratisama dharma
property, associative	সংযোগ ধর্ম	saṁyoga dharma
property, cancellation	অপসারণ ধর্ম	apasāraṇa dharma

property, closure	বদ্ধতা ধর্ম	vaddhatā dharma
property, commutative	বিনিময় ধর্ম	vinimaya dharma
property, distributive	বণ্টন ধর্ম	vaṇṭana dharma
property, fundamental	মৌলিক ধর্ম	maulika dharma
property, incidence relation	আপতন সম্বন্ধ ধর্ম	āpatana samvandha dharma
proportion	সমানুপাত	samānupāta
proportional	সমানুপাতিক	samānupātika
proportional, directly	প্রত্যক্ষ সমানুপাতী	pratyakṣa samānupātī
proportional, inversely	বিপরীত সমানুপাতী	viparīta samānupātī
proportional, mean	মধ্য সমানুপাতী	madhya samānupātī
proposition	প্রতিজ্ঞা, বচন	pratijñā, vacana
proposition, algebra of	প্রতিজ্ঞা বীজগণিত	pratijñā bījagaṇita
proposition, component	উপাদান বচন	upādāna vacana
proposition, compound	যৌগিক বচন	yaugika vacana
proposition, converse	বিপরীত প্রতিজ্ঞা	viparīta pratijñā
proposition, logical	ন্যায় বচন	nyāya vacana
proposition, negation of a	বচনের নিষেধ	vacanera niṣedha
proposition, negative	নিষেধ বচন	niṣedha vacana
proposition, algebra of	প্রতিজ্ঞা বীজগণিত	pratijñā bījagaṇita
proposition, related	সম্পর্কিত বচন	samparkita vacana
proposition, simple	সরল বচন	sarala vacana
protractor	কোণমাপক, প্রোট্রাক্টর্	koṇamāpaka protrāktar
proved	প্রমাণিত	pramāṇita
pull	টান	ṭāna
pulley	কপি, কপিকল	kapi, kapikala
pulley, frictionless	ঘর্ষণহীন কপি/কপিকল	gharṣaṇahīna kapi/kapikala

pulleys, first system of	প্রথম শ্রেণীর কপিতন্ত্র	prathama śreṇīra kapitantra
pulley, single	একক কপি	ekeka kapi
pulleys, second system of	দ্বিতীয় শ্রেণীর কপিতন্ত্র	dvitīya śreṇīra kapitantra
pulleys, system of	কপিতন্ত্র	kapitantra
pulleys, third system of	তৃতীয় শ্রেণীর কপিতন্ত্র	tṛtīya śreṇīra kapitantra
punched card	ছিদ্রিত কার্ড্	chidrita kārḍ
pure mathematics	বিশুদ্ধ গণিত	viśuddha gaṇita
push	ঠেলা	ṭhelā
pyramid	পিরামিড্	pirāmiḍ
pyramidal solid	পিরামিডীয় ঘন	pirāmiḍīya ghana
pyramid, frustum of a	পিরামিড্ ছিন্নক	pirāmiḍ chinnaka
pyramid, pentagonal	পঞ্চভুজীয় পিরামিড্	pañcabhujīya pirāmiḍ
pyramid, regular	সমবাহু পিরামিড্	samavāhu pirāmiḍ
pyramid, right	লম্ব পিরামিড্	lamva pirāmiḍ
pyramid, triangular	ত্রিভুজীয় পিরামিড্	tribhujīya pirāmiḍ
quadrangle	চতুর্ভুজ	caturbhuja
quadrangular prism	চতুর্ভুজীয় প্রিজম্	caturbhujīya prijam
quadrant	চতুর্থাংশ	caturthāṁśa
quadrant (of a circle)	বৃত্তপাদ	vṛttapāda
quadratic	দ্বিঘাত	dvighāta
quadratic, adfected	মিশ্র দ্বিঘাত	miśra dvighāta
quadratic equation	দ্বিঘাত সমীকরণ	dvighāta samīkaraṇa
quadratic equation, adfected	মিশ্র দ্বিঘাত সমীকরণ	miśra dvighāta samīkaraṇa
quadratic expression	দ্বিঘাত রাশিমালা	dvighāta rāśimālā
quadratic surd	দ্বিঘাত করণী	dvighāta karaṇī
quadratic surd, binomial	দ্বিপদী দ্বিঘাত করণী	dvipadī dvighāta karaṇī
quadratic surd, trinomial	ত্রিপদী দ্বিঘাত করণী	tripadī dvighāta karaṇī
quadrature (astronomy)	সমকোণীয় সংস্থান (জ্যোতির্বিদ্যা)	samakoṇīya saṁsthāna (jyotirvidyā)
quadrature (integral calculus)	ক্ষেত্রফল নির্ণয় (সমাকলন বিদ্যা)	kṣetraphala nirṇaya (samākalana vidyā)

quadric	কোয়াড্রিক্	koyāḍrik
quadric, nonsingular	অবিশিষ্ট কোয়াড্রিক্	aviśiṣṭa koyāḍrik
quadric, singular	বিশিষ্ট কোয়াড্রিক্	viśiṣṭa koyāḍrik
quadrilateral	চতুর্ভুজ	caturbhuja
quadrilateral, concyclic	সমবৃত্ত চতুর্ভুজ	samavṛtta caturbhuja
quadrilateral, cyclic	সমবৃত্ত চতুর্ভুজ	samavṛtta caturbhuja
quadrilateral, skew	নৈকতলীয় চতুর্ভুজ	naikatalīya caturbhuja
qualitative	গুণাত্মক	guṇātmaka
qualitative analysis	গুণাত্মক বিশ্লেষণ	guṇātmaka viśleṣaṇa
quantity	রাশি	rāśi
quantity, algebraic/ algebraical	বীজগাণিতিক রাশি	bījagāṇitika rāśi
quantity, commensurable	প্রমেয় রাশি	prameya rāśi
quantity, complex	জটিল রাশি	jaṭila rāśi
quantity, compound	মিশ্র রাশি	miśra rāśi
quantity, conjugate complex	অনুবন্ধী জটিল রাশি	anuvandhī jaṭila rāśi
quantity, imaginary	কাল্পনিক রাশি	kālpanika rāśi
quantity, irrational	অমূলদ রাশি	amūlada rāśi
quantity, known	জ্ঞাতরাশি	jñātarāśi
quantity, modulus of a complex	জটিল রাশির মাপাঙ্ক	jaṭila rāśira māpāṅka
quantity, negative	ঋণাত্মক রাশি	ṛṇātmaka rāśi
quantity, numerical	সাংখ্যিক রাশি	sāṁkhyika rāśi
quantity, positive	ধনাত্মক রাশি	dhanātmaka rāśi
quantity, rational	মূলদ রাশি	mūlada rāśi
quantity, simple	সরল রাশি	sarala rāśi
quantity, unknown	অজ্ঞাত রাশি	ajñāta rāśi
quantity, variable	চলরাশি	calarāśi
quantum mechanics	কোয়াণ্টাম্ বলবিদ্যা	koyāṇṭām valavidyā
quaternion	কোয়াটার্নিয়ন্	koyāṭārniyan
question	প্রশ্ন	praśna
quintic equation	পঞ্চঘাত সমীকরণ	pañcaghāta samīkaraṇa

quotient	ভাগফল	bhāgaphala
quotient field	ভাগফল ফিল্ড্	bhāgaphala phiḍ
quotient, partial	আংশিক ভাগফল	aṁśika bhāgaphala
radial velocity	অরীয় বেগ	arīya vega
radian	রেডিয়ান্	reḍiyān
radical axis	মূলাক্ষ	mūlākṣa
radical centre	মূলকেন্দ্র	mūlakendra
radical plane	মূলতল	mūlatala
radical sign	করণী চিহ্ন	karaṇī cihṇa
radio-active	তেজস্ক্রিয়	tejaskriya
radius	অর, ব্যাসার্ধ	ara, vyāsārdha
radius of convergence	অভিসরণ ব্যাসার্ধ	abhisaraṇa vyāsārdha
radius of curvature	বক্রতা ব্যাসার্ধ	vakratā vyāsārdha
radius of gyration	আবর্তন ব্যাসার্ধ	āvartana vyāsārdha
radius of inversion	বিলোম ব্যাসার্ধ	viloma vyāsārdha
radius vector	দূরক	dūraka
radix	নিধান, মূলাঙ্ক	nidhāna, mūlāṅka
radix, floating point	সূচকযুক্ত নিধান	sūcakayukta nidhāna
radix point	মূলাঙ্ক বিন্দু	mulāṅka vindu
range	পাল্লা	pāllā
range, maximum	দীর্ঘতম পাল্লা	dirghatama pāllā
range of points	বিন্দু পংক্তি	vindu paṁkti
rank of a matrix	ম্যাট্রিক্স্ মাত্রা	mæṭriks mātrā
rate	দর, হার	dara, hāra
rate of change	পরিবর্তন হার	parivartana hāra
rate of displacement	সরণ হার	saraṇa hāra
ratio	অনুপাত	anupāta
ratio, common	গুণোত্তর/সাধারণ অনুপাত	guṇottara/sādhāraṇa anupāta
ratio, cross	দ্বি/দ্বৈত অনুপাত	dvi/dvaita anupāta
ratio, duplicate	দ্বৈত অনুপাত	dvaita anupāta
ratio, inverse	ব্যস্ত অনুপাত	vyasta anupāta
rational algebraic expression	মূলদ বীজগাণিতিক রাশিমালা	mūlada bījagāṇitika rāśimālā
rationalising factor	করণী নিরসক উৎপাদক	karaṇī nirasaka utpādaka

rational number	মূলদ সংখ্যা	mūlada saṁkhyā
rational quantity	মূলদ রাশি	mūlada rāśi
ratio, reciprocal	বিপরীত অনুপাত	viparīta anupāta
ratio, trigonometrical	ত্রিকোণমিতিক অনুপাত	trikoṇamitika anupāta
ratio, triplet	ঘনানুপাত	ghanānupāta
ray, incident	আপতিত রশ্মি	āpatita raśmi
reaction	প্রতিক্রিয়া	pratikriyā
reaction, normal	অভিলম্ব প্রতিক্রিয়া	abhilamva pratikriyā
real analysis	বাস্তব বিশ্লেষণবিদ্যা	vāstava viśleṣaṇa-vidyā
real analytic function	বাস্তব বিশ্লেষণযোগ্য অপেক্ষক	vāstava viśleṣaṇa-yogya apekṣaka
real focus	প্রকৃত ফোকাস্	prakṛta phokās
real image	সৎ বিম্ব	sat vimva
real number	বাস্তব সংখ্যা	vāstava saṁkhyā
real part	বাস্তব অংশ	vāstava aṁśa
reason	যুক্তি, হেতু	yukti, hetu
rebound (noun)	প্রতিসংঘাত (বিশেষ্য)	pratisaṁghāta (viśeṣya)
rebound (verb)	প্রতিসংঘাতিত হওয়া (ক্রিয়া)	pratisaṁghātita haoyā (kriyā)
reciprocal	বিপরীত	viparīta
reciprocal cone	পরিবর্তী শঙ্কু	parivartī śaṅku
reciprocal equation	বিপরীত সমীকরণ	viparīta samīkaraṇa
reciprocal polar	স্পর্শক মেরুজ	sparśaka meruja
reciprocal ratio	বিপরীত অনুপাত	viparīta anupāta
reciprocal root	বিপরীত বীজ	viparīta vīja
recognition	পরিচিতি	pariciti
recoil	প্রত্যাগতি	pratyāgati
record, tape	টেপ্ রেকর্ড্	ṭep rekarḍ
rectangle	আয়তক্ষেত্র	āyatakṣetra
rectangular	আয়তাকার	āyatākāra
rectangular axes	সমকোণী অক্ষগোষ্ঠী	samakoṇī akṣagoṣṭhi
rectangular coordinates	সমকোণী স্থানাঙ্ক	samakoṇī sthānāṅka
rectangular hyperbola	সমপরাবৃত্ত	samaparāvṛtta
rectangular matrix	আয়ত ম্যাট্রিক্স্	āyata mæṭriks

rectangular parallelopiped	আয়ত ষড়তলক	āyata saḍatalaka
rectifiable curve	দৈর্ঘ্য নির্ণয়যোগ্য বক্ররেখা	dairghya nīrṇaya-yogya vakrarekhā
rectification	দৈর্ঘ্য নির্ণয়	daīrghya nīrṇaya
rectilineal	সরলরৈখিক	saralaraikhika
rectilineal figure	সরলরৈখিক চিত্র	saralaraikhika citra
rectilinear	সরলরৈখিক	saralaraikhika
rectilinear motion	সরলরৈখিক গতি	saralaraikhika gatī
recurrence	আবৃত্ত	āvṛtta
recurrence formula	আবৃত্ত সূত্র	āvṛtta sūtra
recurring	আবৃত্ত	āvṛtta
recurring continued fraction	আবৃত্ত/পৌনঃপুনিক ক্রমিক ভগ্নাংশ	āvṛtta/paunahpunika kramika bhagnāṁśa
recurring decimal	আবৃত্ত/পৌনঃপুনিক দশমিক	āvṛtta/paunahpunika daśamika
recurring series	আবৃত্ত শ্রেণী	āvṛtta śreṇī
red giants	রক্ত দানব	rakta dānava
reduction	লঘুকরণ	laghukaraṇa
reduction factor	লঘুকারক উৎপাদক	laghukāraka utpādaka
reduction formula	লঘুকরণ সূত্র	laghukaraṇa sūtra
redundancy	অতিরেক, বাহুল্য	atireka, vāhulya
re-entrant angle	প্রবৃদ্ধ কোণ	pravṛddha koṇa
reference circle	নির্দেশক বৃত্ত	nirdeśaka vṛtta
reference, plane of	নির্দেশক তল	nirdeśaka tala
reference, triangle of	নির্দেশক ত্রিভুজ	nirdeśaka tribhuja
reflection	প্রতিফলন	pratiphalana
reflection, axis of	প্রতিফলনাক্ষ	pratiphalanākṣa
reflection, dilative	বিন্দুসাদৃশ্য প্রতিফলন	vindusādṛśya pratiphalana
reflection, glide	চলন প্রতিফলন	calana pratiphalana
reflection, identity	উপাদানস্থির প্রতিফলন	upādānasthira pratiphalana
reflection, line of	প্রতিফলন রেখা	pratiphalana rekhā
reflection, point	বিন্দু প্রতিফলন	vindu pratiphalana
reflection, slide (see glide reflection)	চলন প্রতিফলন	calana pratiphalana

residue	অবশেষ	avaśeṣa
residues, classes of	অবশেষ ক্লাস্/শ্রেণীসমূহ	aveśeṣa klās/śreṇī samūha
resilence, coefficient of	স্থাপিতাঙ্ক	sthāpitāṅka
resistance	বাধা	vādhā
resolution into factors	উৎপাদকে বিশ্লেষণ	utpādake viśleṣaṇa
resolution of forces	বলসমূহের বিভাজন	valasamūhera vibhājana
resolution (of velocity)	বিভাজন (বেগের)	vibhājana (vegera)
resolved part	উপাংশ, বিভক্তাংশ	upāṁśa, vibhaktāṁśa
resolve into factors	উৎপাদকে বিশ্লেষণ করা	utpādake viśleṣaṇa karā
respectively	যথাক্রমে	yathākrame
restitution, coefficient of	স্থাপিতাঙ্ক	sthāpitāṅka
result	উত্তর, ফল	uttara, phala
resultant	লব্ধি	lavdhi
resultant force	লব্ধ বল	lavdha vala
resultant pressure	লব্ধ চাপ	lavdha cāpa
resultant vertical thrust	লব্ধ ঊর্ধ্বাধ চাপ	lavdha ūrdhvādha cāpa
retail	খুচরা	khucarā
retardation	মন্দন	mandana
retarded motion	মন্দিত গতি	mandita gatī
retrograde	প্রতীপ	pratīpa
retrograde motion	প্রতীপ গতি	pratīpa gati
retrogression	বক্রগতি	vakragati
revision	সংশোধন	saṁśodhana
revolution	আবর্তন, পরিক্রমণ	āvartana, parikramaṇa
revolution, axis of	আবর্তনাক্ষ	āvartanākṣa
revolution, cone of	আবর্তনজাত শঙ্কু	āvartanajāta śaṅku
revolution, hyperboloid of	ঘূর্ণনজাত পরাবৃত্তক	ghūrṇanajāta parāvṛttaka

revolution, period of	আবর্তনকাল, পরিক্রমণকাল	āvartanakāla, parikramaṇakāla
revolution, solid of	আবর্তনজাত ঘন	āvartanajāta ghana
revolution, surface of	আবর্তনজাত পৃষ্ঠ	āvartanajāta pṛṣṭha
revolve	আবর্তিত হওয়া, পরিক্রমণ করা	āvartita haoyā, parikramaṇa karā
rhombus	রম্বস্	ramvas
right angle	সমকোণ	samakoṇa
right angled triangle	সমকোণী ত্রিভুজ	samakoṇī tribhuja
right ascension	বিষুবাংশ, নিরক্ষোদয়	viṣuvāṁśa, nirakṣodaya
right circular cone	লম্ব বৃত্তীয় শঙ্কু	lamva vṛttīya saṅku
right circular cylinder	লম্ব বৃত্তীয় বেলন	lamva vṛttīya velana
right cone	লম্ব শঙ্কু	lamva saṅku
right coset	দক্ষিণ কোসেট্	dakṣiṇa koseṭ
right hand side	দক্ষিণ পক্ষ	dakṣiṇa pakṣa
right hand side expression	দক্ষিণ পক্ষীয় রাশি	dakṣiṇa pakṣīya rāśi
right ideal	দক্ষিণ আইডিয়াল্	dakṣiṇa āiḍiyāl
right prism	লম্ব প্রিজম্	lamva prijam
right pyramid	লম্ব পিরামিড্	lamva pirāmiḍ
right side	দক্ষিণ পক্ষ	dakṣiṇa pakṣa
rigid	দৃঢ়	dṛḍha
rigid body	দৃঢ় বস্তু	dṛḍha vastu
rigid dynamics	দৃঢ়বস্তু গতিবিদ্যা	dṛḍhavastu gatividyā
rigidity	দার্ঢ্য, দৃঢ়তা	dārḍhya, dṛḍhatā
rigid motion	দূরত্বস্থির চিত্রণ	dūratvasthira citraṇa
rigorous proof	যুক্তিকঠোর প্রমাণ	yuktikaṭhora pramāṇa
rim	প্রান্ত	prānta
ring	বলয়, রিং	valaya, riṁ
ring, characteristic of a	বলয়/রিং-এর বৈশিষ্ট্যাঙ্ক	valaya/riṁ-era vaiśiṣṭāṅka
ring nebula	বলয় নীহারিকা	valaya nīhārikā

ring over a field	ফিল্ড্‌নির্ভর রিং	phildnirbhara riṁ
rising	উদয়	udaya
rising, heliacal	সহ-সূর্যোদয়	saha-sūryodaya
rod, homogeneous	সমাঙ্গ দণ্ড	samāṅga daṇḍa
rolling	গড়ান	gaḍāna
rolling friction	আবর্ত ঘর্ষণ	āvarta gharṣaṇa
root	বীজ	vīja
root, commensurable	প্রমেয় বীজ	prameya vīja
root, complex	জটিল বীজ	jaṭila vīja
root, cube	ঘনমূল, তৃতীয় মূল	ghanamūla, tṛtīya mūla
root, multiple	বহু-বীজ	vahu-vīja
root of an equation	সমীকরণের বীজ	samīkaraṇera vīja
root, reciprocal	বিপরীত বীজ	viparīta vīja
root, repeated	বহু-বীজ	vahu-vīja
root, special	বিশিষ্ট বীজ	viśiṣṭa vīja
root, square	বর্গমূল, দ্বিতীয় মূল	vargamūla, dvitīya mūla
root symbol	করণী চিহ্ন	karaṇī cihṇa
rotate	ঘূর্ণন করা	ghūrṇana karā
rotating disc	ঘূর্ণায়মান চাক	ghūrṇāyamāna cāka
rotating sphere	ঘূর্ণায়মান গোলক	ghūrṇāyamāna golaka
rotation	ঘূর্ণন	ghūrṇana
rotation about a point	বিন্দু সাপেক্ষে ঘূর্ণন	vindu sāpekṣe ghurṇana
rotational angle	ঘূর্ণন কোণ	ghūrṇana koṇa
rotational motion	ঘূর্ণন গতি	ghūrṇana gati
rotational symmetry	ঘূর্ণন প্রতিসাম্য	ghūrṇana prati-sāmya
rotation, angle of	ঘূর্ণন কোণ	ghūrṇana koṇa
rotation, axis of	ঘূর্ণনাক্ষ	ghūrṇanākṣa
rotation, centre of	ঘূর্ণন কেন্দ্র	ghūrṇana kendra
rotation group	ঘূর্ণন গ্রুপ্‌	ghūrṇana grup
rotation, identity	উপাদানস্থির ঘূর্ণন	upādānasthira ghūrṇana
rotation, order of	ঘূর্ণনক্রম	ghūrṇanakrama

rotation, spiral	বিন্দুসাদৃশ্য ঘূর্ণন	vindusādṛśya ghūrṇana
rotation, stretch	বিন্দুসাদৃশ্য ঘূর্ণন	vindusādṛśya ghūrṇana
rough	অমসৃণ	amasṛṇa
rough approximation	স্থূল আসন্নীকরণ	sthūla āsannīkaraṇa
rough plane	অমসৃণ তল	amasṛṇa tala
round	গোল	gola
row	সারি, পংক্তি	sāri, paṁkti
row matrix	পংক্তি ম্যাট্রিক্স্	paṁkti mætriks
rule	নিয়ম	niyama
rule, chain	শৃঙ্খল নিয়ম	śṛṅkhala niyama
ruled surface	রেখাজাত তল	rekhājāta tala
rule, fundamental	মূল সূত্র	mūla sūtra
rule of three	ত্রৈরাশিক	trairāśika
rule of three, compound	মিশ্র ত্রৈরাশিক	miśra trairāśika
rule of three, direct	সরল ত্রৈরাশিক	sarala trairāśika
rule of three, double	পঞ্চরাশিক	pañcarāśika
rule of three, inverse	বিপরীত ত্রৈরাশিক	viparīta trairāśika
Sagittarius	ধনু	dhanu
satellite	উপগ্রহ	upagraha
satellite, artificial	কৃত্রিম উপগ্রহ	kṛtrima upagraha
satellite, geosynchronous	ভূসমলয় উপগ্রহ	bhūsamalaya upagraha
satisfy an equation	সমীকরণের সিদ্ধতা সাধন করা	samīkaraṇera siddhatā sādhana karā
Saturn	শনি	śani
scalar	স্কেলার্	skelār
scalar field	স্কেলার্ ফিল্ড্	skelār phiḍ
scalar matrix	স্কেলার্ ম্যাট্রিক্স্	skelār mæṭriks
scale	তুলাযন্ত্র, স্কেল্	tulāyantra, skel
acale (see ruler)	মাপনী	māpanī
scale, decimal	দশমিক স্কেল্ (মাপনী)	daśamika skel (māpanī)
scale, Fahrenheit	ফারেন্হাইট্ স্কেল্	phārenhāiṭ skel
scale, graduated	অংশাঙ্কিত স্কেল্	aṁśāṅkita skel

scale, meter	মিটার্ স্কেল্	miṭār skel
scalene	বিষমবাহু	viṣamavāhu
scalene triangle	বিষমবাহু ত্রিভুজ	viṣamavāhu tribhuja
science, physical	ভৌত বিজ্ঞান	bhauta vijñāna
Scorpio	বৃশ্চিক	vṛścika
screw	স্ক্রু	skru
screw, thread of a	স্ক্রু-এর প্যাঁচ	skru-era pyānca
sea level	সমুদ্র পৃষ্ঠ	samudra pṛṣṭha
secant	ছেদক, সিকাণ্ট্	chedaka, sikānṭ
secant, hyperbolic	পরাবৃত্তীয় সিকাণ্ট্	parāvṛttīya sikānṭ
secant, inverse	বিপরীত সিকাণ্ট্	viparīta sikānṭ
secant, inverse hyperbolic	বিপরীত পরাবৃত্তীয় সিকাণ্ট্	viparīta parāvṛttiya sikānṭ
second	সেকেণ্ড্	sekenḍ
secondary action	গৌণ ক্রিয়া	gauṇa kriyā
secondary axis	গৌণ অক্ষ	gauṇa akṣa
secondary (to a great circle)	গুরুবৃত্তের লম্ববৃত্ত	guruvṛttera lamvavṛtta
second order	দ্বিমাত্রিক	dvimātrika
second system of pulleys	দ্বিতীয় শ্রেণীর কপিতন্ত্র	dvitīya śreṇīra kapitantra
section	ছেদ	cheda
sectional area	ছেদীয় ক্ষেত্রফল	chedīya kṣetraphala
section, area of longitudinal	দীর্ঘচ্ছেদের ক্ষেত্রফল	dīrghacchedera kṣetraphala
section, cross	প্রস্থচ্ছেদ	prasthaccheda
section, horizontal	অনুভূমিক ছেদ	anubhūmika cheda
section, lateral	পার্শ্বিক ছেদ	pārśvika cheda
section, longitudinal	দীর্ঘচ্ছেদ	dīrghaccheda
section, mid	মধ্যচ্ছেদ	madhyaccheda
section, normal	লম্বচ্ছেদ	lamvaccheda
section, oblique	তির্যক ছেদ	tiryaka cheda
section, plane	সমতল ছেদ	samatala cheda
section, principal	মুখ্যছেদ	mukhyacheda
section, transverse	অনুপ্রস্থ ছেদ	anuprastha cheda
section, vertical	ঊর্ধ্বাধচ্ছেদ	ūrdhvādhaccheda

sector	বৃত্তখণ্ড	vṛttakhaṇḍa
sectorial area (of a circle)	বৃত্তখণ্ডের ক্ষেত্রফল	vṛttakhaṇḍera kṣetraphala
secular parallax	সৌরবিন্দুজ নাক্ষত্র লম্বন	sauravinduja nākṣatra lamvana
segment (of a circle)	বৃত্তাংশ	vṛttāṁśa
segment (of a line)	রেখাখণ্ড/রেখাংশ	rekhākhaṇḍa/ rekhaṁśa
segment, closed	বদ্ধ রেখাখণ্ড/রেখাংশ	vaddha rekhakhaṇḍa/ rekhaṁśa
segment, line	রেখাখণ্ড/রেখাংশ	rekhākhaṇḍa /rekhāṁśa
segment, null	শূন্য রেখাখণ্ড/রেখাংশ	śūnya rekhākhaṇḍa /rekhaṁśa
segment, open	মুক্ত রেখাখণ্ড/রেখাংশ	mukta rekhākhaṇḍa /rekhaṁśa
seismograph	ভূকম্পলেখ যন্ত্র	bhūkampalekha yantra
seismology	ভূকম্পন বিদ্যা	bhūkampana vidyā
selenology	চন্দ্র বিদ্যা	candra vidyā
self-adjustable force	আত্ম-উপযোজনক্ষম বল	ātma-upayojana-kṣama vala
self-adjusting force	আত্ম-উপযোজনশীল বল	ātma upayojana-śīla vala
self contradictory	স্ববিরোধী	svavirodhī
self-evident	স্বয়ংস্পষ্ট	svayaṁspaṣṭa
semi-axis	অক্ষার্ধ	akṣārdha
semi-circle	বৃত্তার্ধ	vṛttārdha
semi-conjugate diameter	অর্ধ অনুবন্ধী ব্যাস	ardha anuvandhī vyāsa
semi-cubical parabola	অর্ধত্রিঘাত অধিবৃত্ত	ardhatrighāta adhivṛtta
semi-diameter	ব্যাসার্ধ	vyāsārdha
semi-major axis	পরাক্ষার্ধ	parākṣārdha
semi-minor axis	উপাক্ষার্ধ	upākṣārdha

semi-perimeter	পরিসীমার্ধ	parisīmārdha
sense	অভিদিশা	abhidiśā
sensitive balance	সুবেদী তুলা	suvedī tulā
sentence, declarative	বিবৃতিবোধক বাক্য	vivṛtivodhaka vākya
separated	বিচ্ছিন্ন	vicchinna
separation axiom	বিচ্ছেদ স্বতঃসিদ্ধ	viccheda svataḥ-siddha
sequence	অনুক্রম	anukrama
sequence, arithmetic	সমান্তর অনুক্রম	samāntara anu-krama
sequence, bounded	সীমাবদ্ধ অনুক্রম	sīmāvaddha anu-krama
sequence, convergent	অভিসারী অনুক্রম	abhisārī anukrama
sequence, divergent	অপসারী অনুক্রম	apasārī anukrama
sequence, expanding	ক্রমবর্ধমান অনুক্রম	kramavardhamāna anukrama
sequence, monotone	সমক্রমী অনুক্রম	samakramī anu-krama
sequence, oscillating	পর্যায়ী অনুক্রম	paryāyī anukrama
serial adder	ক্রমিক যোজক	kramika yojaka
series	শ্রেণী	śreṇī
series, alternating	একান্তর শ্রেণী	ekāntara śreṇī
series, arithmetic	সমান্তর শ্রেণী	samāntara śreṇī
series, auxiliary	সহায়ক শ্রেণী	sahāyaka śreṇī
series, binomial	দ্বিপদ শ্রেণী	dvipada śreṇī
series, convergent	অভিসারী শ্রেণী	abhisārī śreṇī
series, divergent	অপসারী শ্রেণী	apasārī śreṇī
series, double	দ্বি-শ্রেণী	dvi-śreṇī
series, double power	দ্বি-ঘাতশ্রেণী	dvi-ghāta śreṇī
series, exponential	সূচক শ্রেণী	sūcaka śreṇī
series, finite	সসীম শ্রেণী	sasīma śreṇī
series, geometric	গুণোত্তর শ্রেণী	gunottara śreṇī
series, infinite	অসীম শ্রেণী	asīma śreṇī
series, logarithmic	লগারিদম্ শ্রেণী	logāridam śreṇī
series, power	ঘাত শ্রেণী	ghāta śreṇī
series, recurring	আবৃত্ত শ্রেণী	āvṛtta śreṇī

series, sum of a	শ্রেণীর যোগফল	śreṇīra yogaphala
set	সেট্	seṭ
set, bounded	সীমাবদ্ধ সেট্	sīmāvaddha seṭ
set, closed	বদ্ধ সেট্	vaddha seṭ
set, complementary	পূরক সেট্	pūraka seṭ
set, complement of a	সেটের পূরক	seṭera pūraka
set, convex	উত্তল সেট্	uttala seṭ
set, convertible	গণনযোগ্য সেট্	gaṇanayogya seṭ
set, empty	রিক্ত/শূন্য সেট্	rikta/śūnya seṭ
set, finite	সসীম সেট্	sasīma seṭ
set, infinite	অসীম সেট্	asīma seṭ
set, open	মুক্ত সেট্	mukta seṭ
set, power	উপসেট্ গোষ্ঠী	upaseṭ goṣṭhī
sets, difference of two	দুটি সেটের অন্তর	duṭi seṭera antara
sets, disjoint	শূন্যছেদী সেট্সমূহ	śūnyachedī seṭsamūha
sets, equality of	সেটের সমতা	seṭera samatā
sets, intersection of	সেটের ছেদ	seṭera cheda
sets, join/union of	সেটের সংযোগ	seṭera saṁyoga
set square	সেট্ স্কোয়ার	seṭ skoyār
set, truth	সত্য সেট্	satya seṭ
setting	অস্তগমন	astagamana
set, universal	সার্বিক সেট্	sārvika seṭ
set, vacuous (see null set)	রিক্ত/শূন্য সেট্	rikta/śūnya seṭ
sexagesimal	ষষ্ঠিক	ṣaṣṭhika
sexagesimal angle	ষষ্ঠিক কোণ	ṣaṣṭhika koṇa
sexagesimal measure	ষষ্ঠিক মান	ṣaṣṭhika māna
sextant	সেক্সট্যাণ্ট্	sekstyānṭ
share	শেয়ার্, অংশ	śeyār, aṁśa
shear	শিয়ার	śiyāra
shortest	হ্রস্বতম	hrasvatama
side	পক্ষ, পার্শ্ব, বাহু, ভুজ	pakṣa, pārśva, vāhu, bhuja
side, adjacent	সন্নিহিত বাহু	sannihita vāhu
side, left hand	বামপক্ষ	vāmapakṣa

side of a line	সরলরেখার পার্শ্ব	saralarekhāra pārśva
side, negative	ঋণাত্মক পার্শ্ব	ṛṇātmaka pārśva
side, opposite	বিপরীত বাহু	viparīta vāhu
side, positive	ধনাত্মক পার্শ্ব	dhanātmaka pārśva
sidereal	নাক্ষত্র, নাক্ষত্রিক	nākṣatra, nākṣatrika
sidereal day	নাক্ষত্র দিন	nākṣatra dina
sidereal time	নাক্ষত্র কাল	nākṣatra kāla
sidereal year	নাক্ষত্র বর্ষ	nākṣatra varṣa
side, right hand	দক্ষিণ পক্ষ	dakṣiṇa pakṣa
sign	চিহ্ন, রাশি	cihna, rāśi
sign, contrary	বিপরীত চিহ্ন	viparīta cihna
significant	সার্থক	sārthaka
significant figure	সার্থক অঙ্ক	sārthaka aṅka
significant figures, loss of	সার্থক অঙ্কের অপচয়	sārthaka aṅkera apacaya
sign, like	সদৃশ চিহ্ন	sadṛśa cihna
sign, radical	করণী চিহ্ন	karaṇī cihna
signs of the zodiac	রাশি	rāśi
sign, unlike	অসদৃশ চিহ্ন	asadṛśa cihna
similar	সদৃশ	sadṛśa
similar, directly	সরলভাবে সদৃশ	saralabhāve sadṛśa
similar figures	সদৃশ চিত্রসমূহ	sadṛśa citrasamūha
similarity	সদৃশতা, সাদৃশ্য	sadṛśatā, sādṛśya
similarity, direct (see similitude)	সরল সদৃশতা	sarala sadṛśatā
similarity, opposite	বিপরীত সদৃশতা	viparīta sadṛśatā
similarity, spiral	সর্পিল সদৃশতা	sarpila sadṛśatā
similarity transformation	সদৃশতা রূপান্তর	sadṛśatā rūpāntara
similar matrix	সদৃশ ম্যাট্রিক্স্	sadṛśa mæṭriks
similar, oppositely	বিপরীতভাবে সদৃশ	viparītabhāve sadṛśa
similar rectilinear figures	সদৃশ সরলরৈখিক চিত্রসমূহ	sadṛśa saralaraikhika citrasamūha
similiar triangles	সদৃশ ত্রিভুজ	sadṛśa tribhuja
similitude (see direct similarity)	সরল সদৃশতা	sarala sadṛśatā

similitude, centre of	সরল সদৃশতা কেন্দ্র	sarala sadṛśatā kendra
simple continued fraction	সরল ক্রমিক ভগ্নাংশ	sarala kramika bhagnāṁśa
simple harmonic motion	সরল দোলন	sarala dolana
simple identities	সরল অভেদাবলী	sarala abhedāvalī
simple interest	সরল কুশীদ/সুদ	sarala kuśīda/suda
simple pendulum	সরল দোলক	sarala dolaka
simple proposition	সরল বচন	sarala vacana
simple quantity	সরল রাশি	sarala rāśi
simplex method	সিমপ্লেক্স্ পদ্ধতি	simpleks paddhati
simplification	সরলীকরণ	saralīkaraṇa
simplify	সরল করা	sarala karā
simultaneous	যুগপৎ, সমকালীন, সহ	yugapat, samakālīna, saha
simultaneous adder	যুগপৎ যোজক	yugapat yojaka
simultaneous differential equation	সহ অন্তরকল সমীকরণ	saha antarakala samīkaraṇa
simultaneous equation	সহ-সমীকরণ	saha-samīkaraṇa
simultaneous quadratic equation	দ্বিঘাত সহ-সমীকরণ	dvighāta saha-samīkaraṇa
sine	সাইন্	sāin
sine, coversed	কোভার্স্ড্ সাইন্	kovārsḍ sāin
sine, inverse hyperbolic	বিপরীত পরাবৃত্তীয় সাইন্	viparīta parāvṛttīya sāin
sine, hyperbolic	পরাবৃত্তীয় সাইন্	parāvṛttīya sāin
sine, inverse	বিপরীত সাইন্	viparīta sāin
sine, versed	ভার্স্ড্ সাইন্	bhārsḍ sāin
single phase method	এক পর্যায় পদ্ধতি	eka paryāya paddhati
single pulley	একক কপি	ekaka kapi
single valued	একমান বিশিষ্ট	ekamāna viśiṣṭa
singularity	বিশিষ্টতা	viśiṣṭatā
singular conic	বিশিষ্ট কনিক্	viśiṣṭa kanik
singular matrix	বিশিষ্ট ম্যাট্রিক্স্	viśiṣṭa mæṭriks

singular point	বিশিষ্ট বিন্দু	viśiṣṭa vindu
singular quadric	বিশিষ্ট কোয়াড্রিক্	viśiṣṭa koyāḍrik
singular solution	বিশিষ্ট সমাধান	viśiṣṭa samādhāna
singular transformation	বিশিষ্ট রূপান্তর	viśiṣṭa rūpāntara
Sirius	লুব্ধক	luvdhaka
size	আয়তন	āyatana
size transformation	আয়তন রূপান্তর	āyatana rūpāntara
skew	নৈকতলীয়	naikatalīya
skew congruence	বিষম সর্বসমতা	viṣama sarva-samatā
skew curve	নৈকতলীয় বক্ররেখা	naikatalīya vakrarekhā
skew lines	নৈকতলীয় রেখাসমূহ	naikatalīya rekhā-samūha
skew quadrilateral	নৈকতলীয় চতুর্ভুজ	naikatalīya caturbhuja
skew-symmetric determinant	বিপ্রতিসম নির্ণায়ক	vipratisama nīrṇāyaka
skew-symmetric matrix	বিপ্রতিসম ম্যাট্রিক্স্	vipratisama mæṭriks
skew symmetry	বিপ্রতিসাম্য	vipratisāmya
slack variable	অতিরিক্ত চল	atirikta cala
slant height	তির্যক উচ্চতা	tiryaka uccatā
slide	বিসর্পণ, স্লাইড্	visarpaṇa, slāiḍ
slide reflection (see glide reflection)	চলন প্রতিফলন	calana pratiphalana
sliding	বিসর্পণশীল	visarpaṇaśīla
sliding friction	বিসর্প ঘর্ষণ	visarpa gharṣaṇa
slope	নতি, ঢাল	nati, ḍhāla
small circle	লঘুবৃত্ত	laghuvṛtta
smallness, first order of	প্রথম ক্রমিক ক্ষুদ্রতা	prathama kramika kṣudratā
smallness, order of	ক্ষুদ্রতাক্রম	kṣudratākrama
smooth	মসৃণ	masṛṇa
smooth body	মসৃণ বস্তু	masṛṇa vastu
smooth plane	মসৃণ তল	masṛṇa tala

software	যন্ত্রগণকের ভৌত উপাদান ব্যতীত অংশ, প্রোগ্রাম্‌ অংশ	yantragaṇakera bhauta upādāna vyatīta aṁśa, progrām aṁśa
solar	সৌর	saura
solar corona	ছটামণ্ডল/সৌরকিরীট	chaṭāmaṇḍala/ saurakirīṭa
solar cycle	সৌরচক্র	sauracakra
solar day	সৌর দিন	saura dina
solar eclipse	সূর্য গ্রহণ	sūrya grahaṇa
solar month	সৌর মাস	saura māsa
solar prominence	সৌর শিখা	saura śikhā
solar system	সৌর জগৎ	saura jagat
solar time	সৌর কাল	saura kāla
solar year	সৌর বর্ষ	saura varṣa
solar wind	সৌর-ঝটিকা	saura-jhaṭikā
solid	ঘন, ঘন বস্তু	ghana, ghana vastu
solid angle	ঘনকোণ	ghanakoṇa
solid body	ঘন বস্তু	ghana vastu
solid cone	ঘন শঙ্কু	ghana śaṅku
solid geometry	ঘন জ্যামিতি	ghana jyāmiti
solid measure	ঘন পরিমাণ	ghana parimāṇa
solid of revolution	আবর্তনজাত ঘন	āvartanajāta ghana
solid, pyramidal	পিরামিডীয় ঘন	pirāmiḍīya ghana
solstice	অয়নান্ত, ক্রান্তি	ayanānta, krānti
solstice, summer	উত্তর অয়নান্ত, কর্কটক্রান্তি	uttara ayanānta, karkaṭakrānti
solstitial colure	অয়নান্ত/মকর বৃত্ত	ayanānta/ makara vṛtta
solution	সমাধান	samādhāna
solution, basic	মৌল সমাধান	maula samādhāna
solution, basic feasible	মৌল কার্যকর সমাধান	maula kāryakara samādhāna
solution, feasible	কার্যকর সমাধান	kāryakara samādhāna
solution, general	সাধারণ সমাধান	sādhāraṇa samādhāna

solution, geometrical	জ্যামিতিক সমাধান	jyāmitika samādhāna
solution of triangles	ত্রিভুজের উপাদান নির্ণয়	tribhujera upādāna nirṇaya
solution, singular	বিশিষ্ট সমাধান	viśiṣṭa samādhāna
solve	সমাধান করা	samādhāna karā
source program	উৎস প্রোগ্রাম্	utsa progrām
south	দক্ষিণ	dakṣiṇa
south-east	অগ্নি, দক্ষিণ-পূর্ব	agni, dakṣiṇa-pūrva
southern hemisphere	দক্ষিণ গোলার্ধ	dakṣiṇa golārdha
south pole	দক্ষিণ মেরু	dakṣiṇa meru
south-west	দক্ষিণ-পশ্চিম, নৈঋত	dakṣiṇa-paścima, nairta
space	দেশ, স্থান	deśa, sthāna
space, infinite dimensional	অসীম মাত্রিক দেশ	asīma mātrika deśa
space, interstellar	আন্তর্নাক্ষত্র দেশ	āntarnākṣatra deśa
space, linear	রৈখিক দেশ	raikhika deśa
space, metric	মাত্রিক দেশ	mātrika deśa
space, oriented	সভঙ্গী দেশ	sabhaṅgī deśa
space-time	দেশ-কাল	deśa-kāla
space, vector	ভেক্টর্ দেশ	bhekṭar deśa
special root	বিশিষ্ট বীজ	viśiṣṭa vija
specific gravity	আপেক্ষিক গুরুত্ব	āpekṣika gurutva
spectrum	বর্ণালী	varṇālī
speed	দ্রুতি	druti
speed, angular	কৌণিক দ্রুতি	kauṇika druti
speed, average	গড় দ্রুতি	gaḍa druti
speed, relative	আপেক্ষিক দ্রুতি	āpekṣika druti
speed, uniform	সমদ্রুতি	samadruti
sphere	গোলক	golaka
sphere, celestial	খ-গোল	kha-gola
sphere, osculating	আশ্লেষক গোলক	āśleṣaka golaka
sphere, rotating	ঘূর্ণায়মান গোলক	ghūrṇāyamāna golaka
spherical	গোল, গোলাকার, গোলীয়	gola, golākāra, golīya

spherical angle	গোলীয় কোণ	golīya koṇa
spherical coordinates	গোলীয় স্থানাঙ্ক	golīya sthānāṅka
spherical geometry	গোলীয় জ্যামিতি	golīya jyāmiti
spherical trigonometry	গোলীয় ত্রিকোণমিতি	golīya trikoṇamiti
spheroid	আবর্ত উপগোলক	āvarta upagolaka
spheroid, oblate	পিষ্ট আবর্ত উপগোলক	piṣṭa āvarta upagolaka
spheroid, prolate	স্ফীত আবর্ত উপগোলক	sphīta āvarta upagolaka
spider line	ঊর্ণা	ūrṇā
spin (see rotation)	ঘূর্ণন	ghurṇana
spiral	কুণ্ডলী	kuṇḍalī
spiral, equiangular	ধ্রুবকোণী কুণ্ডলী	dhruvakoṇī kuṇḍalī
spiral nebula	কুণ্ডলিত নীহারিকা	kuṇḍalita nīhārikā
spiral rotation	বিন্দুসাদৃশ্য ঘূর্ণন	vindusādṛśya ghūrṇana
spiral similarity	সর্পিল সদৃশতা	sarpila sadṛśatā
spring	বসন্ত, স্প্রিং	vasanta, spriṁ
spring balance	স্প্রিং তুলা	spriṁ tulā
spring tide	গুরুস্ফীতি	gurusphīti
square	বর্গ, বর্গফল, বর্গক্ষেত্র	varga, vargaphala, vargakṣetra
square bracket	গুরুবন্ধনী	guruvandhanī
squared difference	বর্গান্বিত অন্তর	vargānvita antara
squared paper	লেখ কাগজ	lekha kāgaja
square matrix	বর্গ ম্যাট্রিক্স্	varga mæṭriks
square measure	কালি, বর্গ পরিমাণ	kāli, varga parimāṇa
square, perfect	পূর্ণ বর্গ	purṇa varga
square root	দ্বিতীয় মূল, বর্গমূল	dvitīya mūla, vargamūla
square, set	সেট্ স্কোয়ার্	seṭ skoyār
stable	সুস্থিত	susthita
stages, successive	উত্তরোত্তর পর্যায়	uttarottara paryāya
standard form	প্রমাণ আকার	pramāṇa ākāra
star	তারকা, তারা	tārakā, tārā
star, binary	যুগ্মতারা	yugmatārā

star cluster	নক্ষত্রপুঞ্জ	nakṣatrapuñja
star, double	তারকা যুগল	tārakā yugala
star, fixed	স্থির তারা	sthira tārā
star, magnitude of a	তারকার ঔজ্জ্বল্যমাত্রা	tārakāra aujjvalyamātrā
star, multiple	বহুল তারা	vahula tārā
star, pole	ধ্রুবতারা	dhruvatārā
stars, main sequence of	তারকার প্রধান ধারা	tārakāra pradhāna dhārā
start	শুরু	śuru
state, equilibrium	সাম্যাবস্থা	sāmyāvasthā
statement	উক্তি, বিবৃতি	ukti, vivṛti
statement, go to	গো টু বিবৃতি	go ṭu vivṛti
statement, inverse	বিপরীত উক্তি	viparīta ukti
state, steady	স্থিতাবস্থা	sthitāvasthā
static	স্থিতীয়	sthitīya
statical equilibrium	স্থিত্যাত্মক সাম্য	sthityātmaka sāmya
statical friction	স্থিত্যাত্মক ঘর্ষণ	sthityātmaka gharṣaṇa
statics	স্থিতিবিদ্যা	sthitividyā
stationary	স্থির	sthira
stationary point	স্থিরবিন্দু	sthiravindu
steady state	স্থিতাবস্থা	sthitāvasthā
steelyard	তুলাদণ্ড	tulādaṇḍa
stellar parallax	নাক্ষত্র লম্বন	nākṣatra lamvana
step	ধাপ, স্তর	dhāpa, stara
stock	স্টক্	sṭak
stop	থামা	thāmā
storage, intermediate	মাধ্যমিক স্মৃতি	mādhyamika smṛti
straight	ঋজু, সরল	ṛju, sarala
straight angle	সরল কোণ	sarala koṇa
straight line	সরলরেখা	saralarekhā
straight lines, intersecting	পরস্পরচ্ছেদী সরলরেখা	parasparachedī saralarekhā
stretch reflection	বিন্দুসাদৃশ্য প্রতিফলন	vindusādṛśya pratiphalana
stretch rotation	বিন্দুসাদৃশ্য ঘূর্ণন	vindusādṛśya ghūrṇana

strictly monotonically decreasing	যথার্থ ক্রমহ্রাসমান	yathārtha kramahrāsamāna
strictly monotonically increasing	যথার্থ ক্রমবর্ধমান	yathārtha kramavardhamāna
string	দড়ি, রজ্জু, সূত্র	daḍi, rajju, sūtra
structure	গঠন	gaṭhana
structure, mathematical	গাণিতিক গঠন	gāṇitika gaṭhana
subclass	উপক্লাস্, উপবর্গ	upaklās, upavarga
subdivide	উপভাজিত করা	upabhājita karā
subdivision	উপভাজন	upabhājana
subfield	উপফিল্ড্	upaphilḍ
subgroup	উপগ্রুপ্	upagrup
subgroup, conjugate	অনুবন্ধী উপগ্রুপ্	anuvandhī upagrup
subgroup, invariant	স্বানুবন্ধী উপগ্রুপ্	svānuvandhī upagrup
subjective	আত্মনিষ্ঠ	ātmaniṣṭha
submultiple	ভাজিত	bhājita
submultiple angle	ভাজিত কোণ	bhājita koṇa
subnormal	উপ-অভিলম্ব	upa-abhilamva
subnormal, polar	মেরু উপ-অভিলম্ব	meru upa-abhilamva
subprogram	সাব্প্রোগ্রাম্	sābprogrām
subroutine	সাব্রুটিন্	sābruṭin
subscripted variable	নিম্নলগ্নকী চল	nimnalagnakī cala
subsequence	উপ-অনুক্রম	upa-anukrama
subset	উপসেট্	upaseṭ
subset, improper	অপ্রকৃত উপসেট্	aprakṛta upaseṭ
subset, proper	প্রকৃত উপসেট্	prakṛta upaseṭ
subspace	উপদেশ	upadeśa
substitution	প্রতিস্থাপন	pratisthāpana
substitution, integration by	প্রতিস্থাপন সমাকলন	pratisthāpana samākalana
substitution, method of	প্রতিস্থাপন পদ্ধতি	pratisthāpana paddhati

subtangent	উপস্পর্শক	upasparśaka
subtangent, polar	মেরু উপস্পর্শক	meru upasparśaka
subtended angle	সম্মুখ কোণ	sammukha koṇa
subtract	বিয়োগ করা	viyoga karā
subtraction	বিয়োগ	viyoga
subtraction formula	বিয়োগ-সূত্র	viyoga-sūtra
succeeding term	উত্তর পদ	uttara pada
successive approximation	উত্তরোত্তর আসন্নীকরণ	uttarottara āsannīkaraṇa
successive derivative	উত্তরোত্তর অন্তরকলজ	uttarottara antarakalaja
successive differentiation	উত্তরোত্তর অন্তরকলন	uttarottara antarakalana
successively	উত্তরোত্তর ভাবে	uttarottara bhāve
successive stages	উত্তরোত্তর পর্যায়	uttarottara paryāya
sufficient, necessary and	প্রয়োজনীয় ও যথেষ্ট	prayojanīya o yatheṣṭa
suffix	নিম্নলগ্নক	nimnalagnaka
sum	যোগফল, সমষ্টি	yogaphala, samaṣṭi
sum, algebraic/ algebraical	বীজগাণিতিক যোগফল	bījagāṇitika yogaphala
sum, direct	সরল যোগফল	sarala yogaphala
summable/summand	যোজ্য	yojya
summation	যোগ	yoga
summer	গ্রীষ্ম	grīṣma
summer solstice	উত্তর অয়নান্ত, কর্কট ক্রান্তি	uttara ayanānta, karkaṭa krānti
sum of a series	শ্রেণীর যোগফল	śreṇīra yogaphala
sun	সূর্য	sūrya
sun dial	সূর্য ঘড়ি	sūrya ghaḍi
sun, mean	মধ্যম সূর্য	madhyama sūrya
sun-spot	সৌরকলঙ্ক	saurakalaṅka
superior conjunction	বহির্যুতি, বহিঃসংযোগ	vahiryuti, vahiḥ-saṁyoga
superior limit	ঊর্ধ্ব সীমা	ūrdhva sīmā
superior planet	বহির্গ্রহ	vahirgraha
supernova	মহানবতারা	mahānavatārā

superposition	উপরিপাতন	uparipātana
supplement	সম্পূরক	sampūraka
supplementary angle	সম্পূরক কোণ	sampūraka koṇa
support	অবলম্বন	avalamvana
support, point of	ধৃতি বিন্দু	dhṛti vindu
surd	করণী	karaṇī
surd, binomial	দ্বিপদ করণী	dvipada karaṇī
surd, binomial quadratic	দ্বিপদ দ্বিঘাত করণী	dvipada dvighāta karaṇī
surd, biquadratic	চতুর্ঘাত করণী	caturghāta karaṇī
surd, conjugate	বিপরীত করণী	viparīta karaṇī
surd, cubic	ঘনকরণী	ghanakaraṇī
surd, monomial	একপদী করণী	ekapadī karaṇī
surd, order of a	করণী ক্রম	karaṇī krama
surd, quadratic	দ্বিঘাত করণী	dvighāta karaṇī
surd, trinomial	ত্রিপদ করণী	tripada karaṇī
surd, trinomial quadratic	ত্রিপদী দ্বিঘাত করণী	tripadī dvighāta karaṇī
surface	তল, পৃষ্ঠ	tala, pṛṣṭha
surface, bilateral	দ্বি-পার্শ্ব তল	dvi-pārśva tala
surface, conical	শাঙ্কবিক তল	sāṅkavika tala
surface, curved	বক্রতল	vakratala
surface, ellipsoidal	উপবৃত্তক পৃষ্ঠ	upavṛttaka pṛṣṭha
surface, lateral	পার্শ্বিক পৃষ্ঠ	pārśvika pṛṣṭha
surface of revolution	আবর্তনজাত পৃষ্ঠ	āvartanajāta pṛṣṭha
surface, plane	সমতল পৃষ্ঠ	samatala pṛṣṭha
surface, ruled	রেখাজাত তল	rekhājāta tala
surplus variable	উদ্বৃত্ত চল	udvṛtta cala
suspension, point of	প্রলম্ব বিন্দু	pralamva vindu
switch	চাবি, সুইচ্	cābi, suic
syllogism	অনুমান বাক্য, ন্যায়	anumāna vākya, nyāya
syllogism, law of	ন্যায় সূত্র	nyāya sūtra
symbol	চিহ্ন, প্রতীক, সঙ্কেত	cihna, pratīka, saṅketa
symbolic	প্রতীকী	pratīkī

symbolic expression	প্রতীক রাশি/রাশিমালা	pratīka rāśi/rāśimālā
symbolic logic	প্রতীকী ন্যায়	pratīkī nyāya
symbol, root	করণী চিহ্ন	karaṇī cihna
symmetric	প্রতিসম	pratisama
symmetric determinant	প্রতিসম নির্ণায়ক	pratisama nirṇāyaka
symmetric function	প্রতিসম অপেক্ষক	pratisama apekṣaka
symmetric matrix	প্রতিসম ম্যাট্রিক্স্	pratisama mæṭriks
symmetric relation	প্রতিসম সম্বন্ধ	pratisama samvandha
symmetry	প্রতিসাম্য	pratisāmya
symmetry, axis of	প্রতিসাম্য অক্ষ	pratisāmya akṣa
symmetry, centre of	প্রতিসাম্য কেন্দ্র	pratisāmya kendra
symmetry, line of	প্রতিসাম্য রেখা	pratisāmya rekhā
symmetry, plane	তল প্রতিসাম্য	tala pratisāmya
symmetry, plane of	প্রতিসাম্য তল	pratisāmya tala
symmetry, point	বিন্দু প্রতিসাম্য	vindu pratisāmya
symmetry, point of	প্রতিসাম্য বিন্দু	pratisāmya vindu
symmetry, reflection	প্রতিফলন প্রতিসাম্য	pratiphalana pratisāmya
symmetry, rotational	ঘূর্ণন প্রতিসাম্য	ghurṇana pratisāmya
synodic period	যুতি-বিযুতি কাল	yuti-viyuti kāla
synthesis	সংশ্লেষণ	saṁśleṣaṇa
synthetic division	সাংশ্লেষিক ভাগ	sāṁśleṣika bhāga
system	তন্ত্র, পদ্ধতি	tantra, paddhati
system, binary	দ্বিনিধানী পদ্ধতি	dvinidhānī, paddhati
system, centimetre, gramme, second	সেণ্টিমিটার্, গ্রাম্, সেকেণ্ড্ পদ্ধতি	senṭimiṭār, grām, sekeṇḍ paddhati
system, C.G.S.	সি. জি. এস্. পদ্ধতি	si. gi. es. paddhati
system, coordinate	স্থানাঙ্ক তন্ত্র	sthānāṅka tantra
system, decimal	দশমিক পদ্ধতি	daśamika paddhati
system, F.P.S.	এফ. পি. এস্. পদ্ধতি	ef. pi. es. paddhati
system, metric	মেট্রিক্ পদ্ধতি/প্রণালী	meṭrik paddhati/praṇālī
system of forces	বলতন্ত্র	valatantra

system of pulleys	কপিতন্ত্র	kapitantra
system of pulleys, first	প্রথম শ্রেণীর কপিতন্ত্র	prathama śreṇīra kapitantra
system of pulleys, second	দ্বিতীয় শ্রেণীর কপিতন্ত্র	dvitīya śreṇīra kapitantra
system of pulleys, third	তৃতীয় শ্রেণীর কপিতন্ত্র	tṛtīya śreṇīra kapitantra
system, planetary	গ্রহতন্ত্র	grahatantra
system, solar	সৌর জগৎ	saura jagat
table	সারণী	sāraṇī
table, addition	যোগ-সারণী	yoga-sāraṇī
table, decision	সিদ্ধান্ত সারণী	siddhānta sāraṇī
table, logarithmic	লগারিদ্‌ম্ সারণী	lagāridm sāraṇī
table, multiplication	গুণন সারণী, নামতা	guṇana sāraṇī, nāmatā
table, truth	সত্য সারণী	satya sāraṇī
table	সারণী	sāraṇī
tabular form	সারণীবদ্ধ আকার	sāraṇivaddha ākāra
tangent	স্পর্শক	sparśaka
tangent, direct	সরল স্পর্শক	sarala sparśaka
tangent plane	স্পর্শতল	sparśatala
tangent, hyperbolic	পরাবৃত্তীয় ট্যান্‌জেন্ট্	parāvṛttīya ṭyānjenṭ
tangential acceleration	স্পর্শক ত্বরণ	sparśaka tvaraṇa
tangential velocity	স্পর্শীয় বেগ	sparśīya vega
tangent, inverse	বিপরীত ট্যান্‌জেন্ট্	viparīta ṭyānjenṭ
tangent, inverse hyperbolic	বিপরীত পরাবৃত্তীয় ট্যান্‌জেন্ট্	viparīta parāvṛttīya ṭyānjenṭ
tangent plane	স্পর্শতল	sparśatala
tangent, transverse	তির্যক স্পর্শক	tiryaka sparśaka
tape, magnetic	চৌম্বক টেপ্	caumvaka ṭep
tape, paper	কাগজের টেপ্	kāgajera ṭep
tape record	টেপ্ রেকর্ড্	ṭep rekarḍ
Taurus	বৃষ	vṛṣa
tautology	টটোলজি	ṭaṭolaji
tax	কর, শুল্ক	kara, śulka
telescope	দূরবীক্ষণ, দূরবীন	dūravīkṣaṇa, dūravīna

telescope, astronomical	নভোবীক্ষণ	nabhovīkṣaṇa
telescope, collimating	সন্ধানী দূরবীন	sandhānī dūravīna
temperate	নাতিশীতোষ্ণ	nātiśītoṣña
temperate zone	নাতিশীতোষ্ণ মণ্ডল	nātiśītoṣña maṇḍala
tension	টান	ṭāna
term	পদ, রাশি, সংখ্যা	pada, rāśi, saṁkhyā
term, assigned	নির্দিষ্ট পদ	nirdiṣṭa pada
term, general	সাধারণ/সামান্য পদ	sādhāraṇa/sāmānya pada
term, greatest	বৃহত্তম পদ	vṛhattama pada
terminal	অন্তিম	antima
terminal velocity (see limiting velocity)	অন্তিম বেগ, সন্ধি-বেগ	antima vega, sandhivega
terminating	সসীম, সান্ত	sasīma, sānta
terminating continued fraction	সান্ত ক্রমিক ভগ্নাংশ	sānta kramika bhagnāṁśa
term, like	সদৃশ পদ	sadṛśa pada
term, lowest	লঘিষ্ঠ পদ	laghiṣṭha pada
term, middle	মধ্যপদ	madhyapada
term, preceding	পূর্বপদ	pūrvapada
term, succeeding	উত্তর পদ	uttara pada
term, unlike	অসদৃশ পদ	asadṛśa pada
terrestrial	পার্থিব, ভূ	pārthiva, bhū
terrestrial equator	ভূ বিষুবরেখা, নিরক্ষ বৃত্ত/রেখা	bhū viṣuvarekhā, nirakṣa vṛtta/rekhā
terrestrial latitude	অক্ষাংশ	akṣāṁśa
terrestrial longitude	দ্রাঘিমা, ভুজাংশ	drāghimā, bhujāṁśa
test	পরীক্ষা	parīkṣā
test, comparison	তুলনা পরীক্ষা	tulanā parīkṣā
test of convergence	অভিসরণ পরীক্ষা	abhisaraṇa parīkṣā
tetrahedron	চতুস্তলক	catustalaka
theodolite	থিওডোলাইট্	thioḍolāiṭ

theorem	উপপাদ্য	upapādya
theorem, binomial	দ্বিপদ উপপাদ্য	dvipada upapādya
theorem, converse	বিপরীত উপপাদ্য	viparīta upapādya
theorem, existence	অস্তিত্ব উপপাদ্য	astitva upapādya
theorem, exponential	সূচক উপপাদ্য	sūcaka upapādya
theorem, mean value	মধ্যমমান উপপাদ্য	madyamamāna upapādya
theorem, remainder	ভাগশেষ উপপাদ্য	bhāgaśeṣa upapādya
theoretical	তত্ত্বীয়	tattvīya
theoretical value	তাত্ত্বিক মান	tāttvika māna
theory	তত্ত্ব	tattva
theory of equations	সমীকরণ তত্ত্ব	samīkaraṇa tattva
thickness	গাঢ়ত্ব, বেধ	gāḍhatva, vedha
third system of pulleys	তৃতীয় শ্রেণীর কপিতন্ত্র	tṛtīya śreṇīra kapitantra
thread of a screw	স্ক্রু-এর প্যাঁচ	skru-era pnyāca
three, compound rule of	মিশ্র ত্রৈরাশিক	miśra trairāśika
three, direct rule of	সরল ত্রৈরাশিক	sarala trairāśika
three, double rule of	পঞ্চরাশিক	pañcarāśika
three, inverse rule of	বিপরীত ত্রৈরাশিক	viparīta trairāśika
three, rule of	ত্রৈরাশিক	trairāśika
thrust	ঘাত	ghāta
thrust, resultant vertical	লব্ধ ঊর্ধ্ব চাপ	lavdha ūrdhva cāpa
tide	জোয়ার ভাঁটা	joyāra bhāṇṭā
tide, ebb-	ভাঁটা	bhāṇṭā
tide, flow	জোয়ার	joyāra
tide, neap	লঘু স্ফীতি	laghu sphīti
tide, spring	গুরুস্ফীতি	gurusphīti
time	কাল, সময়	kāla, samaya
time, access	অভিগমন কাল	abhigamana kāla
time, equation of	কাল শোধন	kāla śodhana
time, local	স্থানীয় সময়	sthānīya samaya
time, mean	মধ্য কাল	madhya kāla
time of transit	সংক্রমণ কাল	saṁkramaṇa kāla
time, sidereal	নাক্ষত্র কাল	nākṣatra kāla

time, solar	সৌর কাল	saura kāla
torrid	উষ্ণ	uṣña
torrid zone	উষ্ণমণ্ডল	uṣñamaṇḍala
total	পূর্ণ, মোট, সমষ্টি	pūrṇa, moṭa, samaṣṭi
total derivative	পূর্ণ অন্তরকলজ	pūrṇa antarakalaja
total differential	পূর্ণ অন্তরকল	pūrṇa antarakala
total eclipse	পূর্ণগ্রহণ/গ্রাস	pūrṇagrahaṇa/grāsa
trace	অনুরেখ	anurekha
trace of a matrix	ম্যাট্রিক্সের কর্ণাঙ্ক/ট্রেস্	mæṭriksera karṇāṅka/ṭres
trajectory	প্রক্ষেপ পথ	prakṣepa patha
transcendental function	অবীজীয় অপেক্ষক	avījīya apekṣaka
transfinite	অগণনযোগ্য	agaṇanayogya
transformation	রূপান্তর	rūpāntara
transformation, affine	অ্যাফিন্ রূপান্তর	æphin rūpāntara
transformation, bilinear	দ্বিরৈখিক রূপান্তর	dviraikhika rūpāntara
transformation, identity	উপাদানস্থির রূপান্তর	upādānasthira rūpāntara
transformation, linear	রৈখিক রূপান্তর	raikhika rūpāntara
transformation, non singular	অবিশিষ্ট রূপান্তর	aviśiṣṭa rūpāntara
transformation of coordinates	স্থানাঙ্ক পরিবর্তন	sthānāṅka parivartana
transformation, orthogonal	লম্ব রূপান্তর	lamva rūpāntara
transformation, projective	প্রক্ষেপ রূপান্তর	prakṣepa rūpāntara
transformation, similarity	সদৃশ রূপান্তর	sadṛśa rūpāntara
transformation, singular	বিশিষ্ট রূপান্তর	viśiṣṭa rūpāntara
transformation, size	আয়তন রূপান্তর	āyatana rūpāntara

transformations, product of	রূপান্তরের সংযুক্তি/সংযোজন	rūpāntarera saṁyukti/saṁyojana
transformed figure	রূপান্তরিত চিত্র	rūpāntarita citra
transit	মধ্যগমন, সংক্রমণ	madhyagamana, saṁkramaṇa
transit circle	মধ্যগমন/সংক্রমণ বৃত্ত	madhyagamana/saṁkramaṇa vṛtta
transit instrument	সংক্রমণ যন্ত্র	saṁkramaṇa yantra
transitive	সংক্রমী, সংক্রমণশীল	saṁkramī, saṁkramaṇaśīla
transitive law	সংক্রমণ সূত্র	saṁkramaṇa sūtra
transitive relation	সংক্রমণ সম্বন্ধ	saṁkramaṇa samvandha
transitivity	সংক্রমিতা	saṁkramitā
transit, time of	সংক্রমণ কাল	saṁkramaṇa kāla
translation	চলন	calana
translation, identity	উপাদানস্থির চলন	upādānasthira calana
transmission	প্রেরণ	preraṇa
transportation problem	পরিবহন সমস্যা	parivahana samasyā
transpose	পক্ষান্তর করা	pakṣāntara karā
transpose of a matrix	ম্যাট্রিক্সের পরিবর্ত	mæṭriksera parivarta
transposition	পক্ষান্তরকরণ	pakṣāntarakaraṇa
transversal	ভেদক	bhedaka
transverse	অনুপ্রস্থ	anuprastha
transverse axis	অনুপ্রস্থ অক্ষ	anuprastha akṣa
transverse section	অনুপ্রস্থ ছেদ	anuprastha cheda
transverse tangent	তির্যক স্পর্শক	tiryaka sparśaka
treatment, algebraic	বীজগাণিতিক পদ্ধতিতে আলোচনা	bījagāṇitika paddhatite ālocanā
triangle	ত্রিভুজ	tribhuja
triangle, acute angled	সূক্ষ্মকোণী ত্রিভুজ	sūkṣmakoṇī tribhuja

triangle, curvilinear	বক্ররৈখিক ত্রিভুজ	vakraraikhika tribhuja
triangle, equilateral	সমবাহু ত্রিভুজ	samavāhu tribhuja
triangle, isosceles	সমদ্বিবাহু ত্রিভুজ	samadvivāhu tribhuja
triangle, obtuse angled	স্থূলকোণী ত্রিভুজ	sthūlakoṇī tribhuja
triangle of forces	বল ত্রিভুজ	vala tribhuja
triangle of reference	নির্দেশক ত্রিভুজ	nirdeśaka tribhuja
triangle of velocities	বেগ ত্রিভুজ	vega tribhuja
triangle, pedal	পাদ-ত্রিভুজ	pāda-tribhuja
triangle, plane	সমতল ত্রিভুজ	samatala tribhuja
triangle, right angled	সমকোণী ত্রিভুজ	samakoṇī tribhuja
triangle, scalene	বিষমবাহু ত্রিভুজ	viṣamavāhu tribhuja
triangles, similar	সদৃশ ত্রিভুজ	sadṛśa tribhuja
triangles, solution of	ত্রিভুজের উপাদান নির্ণয়	tribhujera upādāna nīrṇaya
triangular	ত্রিভুজাকার, ত্রিভুজীয়	tribhujākāra, tribhujīya
triangular number	ত্রিভুজীয় সংখ্যা	tribhujīya saṁkhyā
triangular prism	ত্রিভুজীয় প্রিজম্	tribhujīya prijam
triangular pyramid	ত্রিভুজীয় পিরামিড্	tribhujīya pirāmiḍ
triangulation	ত্রিভুজীকরণ	tribhujīkaraṇa
trigonometric	ত্রিকোণমিতিক, ত্রিকোণমিতীয়	trikoṇamitika, trikoṇamitīya
trigonometrical equations	ত্রিকোণমিতীয় সমীকরণ	trikoṇamitīya samīkaraṇa
trigonometric function	ত্রিকোণমিতিক অপেক্ষক	trikoṇamitika apekṣaka
trigonometrical identities	ত্রিকোণমিতিক অভেদাবলী	trikoṇamitika abhedāvalī
trigonometrical ratio	ত্রিকোণমিতিক অনুপাত	trikoṇamitika anupāta
trigonometry	ত্রিকোণমিতি	trikoṇamiti
trigonometry, plane	সমতল ত্রিকোণমিতি	samatala trikoṇamiti
trigonometry, spherical	গোলীয় ত্রিকোণমিতি	golīya trikoṇamiti

trihedral angle	ত্রিতল কোণ	tritala koṇa
trinary	ত্রিনিধানী	trinidhānī
trinomial	ত্রিপদ	tripada
trinomial quadratic surd	ত্রিপদী দ্বিঘাত করণী	tripadī dvighāta karaṇī
trinomial surd	ত্রিপদ করণী	tripada karaṇī
triple	ত্রিগুণ	triguṇa
triple integral	ত্রি-সমাকল	tri-samākala
triple point	ত্রি-বিন্দু	tri-vindu
triplet	ক্রমিত ত্রিগোষ্ঠী	kramita trigoṣṭhī
triplet ratio	ঘনানুপাত	ghanānupāta
tripod	ত্রিপদ	tripada
trisect	সমত্রিখণ্ডিত করা	samatrikhaṇḍita karā
trisected	সমত্রিখণ্ডিত	samatrikhaṇḍita
trisection	সমত্রিখণ্ডন	samatrikhaṇḍana
tropical	ক্রান্তীয়	krāntīya
tropic of cancer	কর্কটক্রান্তি	karkaṭakrānti
tropic of capricorn	মকরক্রান্তি	makarakrānti
true	ঠিক, নির্ভুল, শুদ্ধ	ṭhika, nirbhula, śuddha
true anomaly	স্ফুটকোণ	sphuṭakoṇa
true discount	আসল/প্রকৃত বাটা	āsala/prakṛta vāṭā
true, identically	অভেদরূপে সত্য	abhedarūpe satya
true, logically	ন্যায়তঃ সত্য	nyāyataḥ satya
truth set	সত্য সেট্	satya seṭ
truth table	সত্য সারণী	satya sāraṇī
truth value	সত্যতা মান	satyatā māna
turn, half (about a point)	অর্ধাবর্তন (বিন্দু সাপেক্ষে)	ardhāvartana (vindu sāpekṣe)
twilight	সন্ধি-আলোক	sandhi-āloka
twilight, duration of	সন্ধি-আলোক কাল	sandhi-āloka kāla
twilight, whole night	অবিরত সন্ধি-আলোক	avirata sandhi-āloka
two phase method	দ্বিপর্যায় পদ্ধতি	dviparyāya paddhati
ultimate analysis	অন্তিম বিশ্লেষণ	antima viśleṣaṇa
umbra	প্রচ্ছায়া	pracchāyā
unconditional	নিঃশর্ত	niḥśarta

unconditional convergence	নিঃশর্ত অভিসরণ	niḥśarta abhisaraṇa
uncountable	অগণনযোগ্য	agaṇanayogya
undefined	অসংজ্ঞাত	asaṁjñāta
undetermined	অনির্ণীত	anirṇīta
undetermined coefficient	অনির্ণীত গুণক/সহগ	anirṇīta guṇaka/ sahaga
undetermined form	অনির্ণেয় আকার	anirṇeya ākāra
undetermined multiplier	অনির্ণীত গুণক	anirṇīta guṇaka
uniform acceleration	সমত্বরণ	samatvaraṇa
uniform convergence	সম-অভিসরণ	sama-abhisaraṇa
uniform lamina	সমাঙ্গ পাত	samāṅga pāta
uniformly accelerated motion	সমত্বরণ গতি	samatvaraṇa gati
uniformly continuous	সমসন্তত	samasantata
uniformly convergent	সম অভিসারী	sama abhisārī
uniform motion	সমগতি	samagati
uniform speed	সমদ্রুতি	samadruti
uniform velocity	সমবেগ	samavega
union	সংযোগ	saṁyoga
union of sets	সেটের সংযোগ	seṭera saṁyoga
unique	অনন্য	ananya
uniqueness	অনন্যতা	ananyatā
unit	একক	ekaka
unit, absolute	পরম একক	parama ekaka
unit, arithmetic	গণিতাঙ্গ	gaṇitāṅga
unitary method	ঐকিক নিয়ম	aikika niyama
unit, control	নিয়ন্ত্রণ অঙ্গ	niyantraṇa aṅga
unit element (see identity element)	একসম উপাদান	ekasama upādāna
unit, fundamental	মূল একক	mūla ekaka
unit, gravitation/ gravitational	মহাকর্ষীয় একক	mahākarṣīya ekaka

unit, input	অনুপ্রবেশ অঙ্গ	anupraveśa aṅga
unit, logic	ন্যায় অঙ্গ	nyāya aṅga
unit matrix	একসম ম্যাট্রিক্স্	ekasama mæṭriks
unit, memory	স্মৃতি অঙ্গ	smṛti aṅga
unit of capacity	ধারকত্বের একক	dhārakatvera ekaka
unit of force	বলের একক	valera ekaka
unit of measure	পরিমাপের একক	parimāpera ekaka
unit of work	কার্যের একক	kāryera ekaka
unit, output	নির্গমাঙ্গ	nirgamāṅga
universal gravitation	বিশ্ব মহাকর্ষণ	visva mahākarṣaṇa
universal set	সার্বিক সেট্	sārvika seṭ
unknown quantity	অজ্ঞাত রাশি	ajñāta rāśi
unlike	অসদৃশ	asadṛśa
unlike parallel forces	প্রতিমুখ সমান্তরাল বলসমূহ	pratimukha samāntarāla valasamūha
unlike sign	অসদৃশ চিহ্ন	asadṛśa cihna
unlike term	অসদৃশ পদ	asadṛśa pada
unrestricted variable	অবাধ চল	avādha cala
unstable	অ-সুস্থিত	a-susthita
unsymmetrical	অপ্রতিসম	apratisama
upper bound	ঊর্ধ্ব সীমা-মান	ūrdhva sīmā-māna
upper bound, least	লঘিষ্ঠ ঊর্ধ্ব সীমা-মান	laghiṣṭha ūrdhva sīmā-māna
upper culmination	উচ্চ মধ্যগমন/সংক্রমণ	ucca madhya-gamana/saṁkramaṇa
upper limit	ঊর্ধ্ব সীমা	ūrdhva sīmā
Uranus	ইউরেনাস্	iurenās
Ursa major	সপ্তর্ষিমণ্ডল	saptarṣimaṇḍala
Ursa minor	শিশুমার, লঘু সপ্তর্ষিমণ্ডল	śiśumāra, laghu saptarṣimaṇḍala
vacuous	শূন্য	śūnya
vacuous set	রিক্ত/শূন্য সেট্	rikta/śūnya seṭ
value	মান	māna
value, absolute	পরম মান	parama māna

value, accurate	সঠিক মান	saṭhika māna
value, admissible	গ্রাহ্যমান	grāhyamāna
value, algebraic	বীজগাণিতিক মান	bījagāṇitika māna
value, approximate	আসন্ন মান	āsanna māna
value, boundary	সীমা-মান	sīmā-māna
value, critical	সন্ধি মান	sandhi māna
value, local	স্থানীয় মান	sthānīya māna
valued, many/ multiple	বহুমান বিশিষ্ট	vahumāna viśiṣṭa
valued, single	একমান বিশিষ্ট	ekamāna viśiṣṭa
value, eigen	বিশিষ্ট বীজ	viśiṣṭa vīja
value, extreme	চরম মান	carama māna
value, general	সাধারণ মান	sādhāraṇa māna
value, indeterminate	অনির্ণেয় মান	anirṇeya māna
value, integral	পূর্ণসাংখ্যিক মান	pūrṇasāṁkhyika māna
value, intermediate	মধ্যবর্তী মান	madhyavartī māna
value, limiting	সীমামান	sīmāmāna
value, local	স্থানীয় মান	sthānīya māna
value, mean	মধ্য মান	madhya māna
value, numerical	সাংখ্যিক মান	sāṁkhyika māna
value, observed	পর্যবেক্ষিত মান	paryavekṣita māna
value, original	প্রারম্ভিক মান	prārambhika māna
value, par	সমহার মূল্য	samahāra mūlya
value, place	স্থানীয় মান	sthānīya māna
value, positive integral	ধনাত্মক পূর্ণসাংখ্যিক মান	dhanātmaka pūrṇa-sāṁkhyika māna
value, principal	মুখ্যমান	mukhyamāna
value, theoretical	তাত্ত্বিক মান	tātvika māna
value, truth	সত্যতা মান	satyatā māna
variable	চল	cala
variable acceleration	অসমত্বরণ	asamatvaraṇa
variable, artificial	কৃত্রিম চল	kṛtrima cala
variable, auxiliary	সহায়ক চল	sahāyaka cala
variable, complex	জটিল চল	jaṭila cala
variable, continuous	সন্তত চল	santata cala
variable, dependent	পরাধীন চল	parādhīna cala

variable, independent	স্বাধীন চল	svādhīna cala
variable, integral	পূর্ণসাংখ্যিক চল	pūrṇasāṁkhyika cala
variable motion	অসম গতি	asama gati
variable parameter	পরিবর্তনশীল প্রচল	parivartanaśīla pracala
variable quantity	চলরাশি	calarāśi
variable, slack	অতিরিক্ত চল	atirikta cala
variable, subscripted	নিম্নলগ্নকী চল	nimnalagnakī cala
variable, surplus	উদ্বৃত্ত চল	udvṛtta cala
variable, unrestricted	অবাধ চল	avādha cala
variable velocity	অসমবেগ	asamavega
variation	ভেদ	bheda
variation, calculus of	ভেদ কলনবিদ্যা	bheda kalanavidyā
variation, constant of	ভেদ ধ্রুবক	bheda dhruvaka
variation, direct	সরল ভেদ	sarala bheda
variation, inverse	বিপরীত ভেদ	viparīta bheda
variation, joint	সহভেদ, যৌগিক ভেদ	sahaveda/yaugika bheda
vary, directly	সরল ভেদে থাকা	sarala bhede thākā
vary, inversely	বিপরীত ভেদে থাকা	viparīta bhede thākā
vary, jointly	যুক্ত ভেদে থাকা	yukta bhede thākā
vector	ভেক্‌টর্	vekṭar
vector, radius	দূরক	dūraka
vectors, orthogonal	লম্ব ভেক্‌টরসমূহ	lamva vekṭar-samūha
vectors, orthonormal	একক লম্ব ভেক্‌টর্‌সমূহ	ekaka lamva vekṭarsamūha
vector space	ভেক্‌টর্ দেশ	vekṭar deśa
vector space over a field	ক্ষেত্র নির্ভর ভেক্‌টর্ দেশ	kṣetra nirbhara vekṭar deśa
Vega	অভিজিৎ	abhijit
velocities, parallelogram of	বেগ সামান্তরিক	vega sāmāntarika

velocities, polygon of	বেগ বহুভুজ	vega vahubhuja
velocities, triangle of	বেগ ত্রিভুজ	vega tribhuja
velocity	বেগ	vega
velocity, angular	কৌণিক বেগ	kauṇika vega
velocity, average	গড় বেগ	gaḍa vega
velocity, cross-radial	লম্ব-অরীয় বেগ	lamva-arīya vega
velocity, initial	প্রারম্ভিক বেগ	prārambhika vega
velocity, limiting (see velocity, terminal)	সন্ধি-বেগ	sandhi-vega
velocity, radial	অরীয় বেগ	arīya vega
velocity, resolution of	বেগের বিভাজন	vegera vibhājana
velocity, relative	আপেক্ষিক বেগ	āpekṣika vega
velocity, tangential	স্পর্শীয় বেগ	sparśīya vega
velocity, terminal (see velocity, limiting)	অন্তিম বেগ, সন্ধি-বেগ	antima vega, sandhi-vega
velocity, uniform	সমবেগ	samavega
velocity, variable	অসমবেগ	asamavega
Venatici, Canes	কেনিস্ ভেনাটিসি (তারকামণ্ডল)	kenis bhenāṭisi (tārakāmaṇḍala)
Venus	শুক্র	śukra
verification	যাথার্থ নির্ণয়	yāthārtha nirṇaya
verified	যাথার্থ নির্ণীত	yāthārtha nirṇīta
verify	যাথার্থ নির্ণয় করা	yāthārtha nirṇaya karā
vernal equinox	মহাবিষুব, বাসন্ত বিষুব	mahāviṣuva, vāsanta viṣuva
versed sine	ভার্স্‌ড্‌ সাইন্	bhārsḍ sāin
vertex	শীর্ষ, শীর্ষবিন্দু	śīrṣa, śīrṣavindu
vertical	উল্লম্ব	ullamva
vertical angle	শিরঃকোণ/শীর্ষকোণ	śiraḥkoṇa/ śīrṣakoṇa
vertical circle	লম্ববৃত্ত	lamvavṛtta
vertical line	উল্লম্বরেখা	ullamvarekhā
vertically opposite	বিপ্রতীপ	vipratīpa
vertical motion	ঊর্ধ্বাধঃ গতি	ūrdhvādhaḥ gati
vertical plane	উল্লম্ব তল	ullamva tala

vertical, prime	মুখ্য লম্ববৃত্ত	mukhya lamvavṛtta
vertical section	উর্ধ্বাধচ্ছেদ	ūrdhādhaccheda
vibration	কম্পন	kampana
vibratory motion	কম্প গতি	kampa gati
vinculum	রেখাবন্ধনী	rekhāvandhanī
virtual focus	কাল্পনিক ফোকাস্	kālpanika phokās
virtual image	অসদ্বিম্ব	asadvimba
virtual work	কাল্পনিক কার্য	kālpanika kārya
viscosity	সান্দ্রতা	sāndratā
viscosity, coefficient of	সান্দ্রতাঙ্ক	sāndratāṅka
visual axis	দৃগক্ষ	dṛgakṣa
void	শূন্য	śūnya
volume	আয়তন, ঘনফল, ঘনমান	āyatana, ghanaphala, ghanamāna
vulgar fraction	সামান্য ভগ্নাংশ	sāmānya bhagnāṁśa
wedge	কীল	kīla
weight	ওজন, ভার	ojana, bhāra
weight, apparent	আপাত ওজন/ভার	āpāta ojana/bhāra
weight, gramme	গ্রাম্ ওজন	grām ojana
weight, pound	পাউণ্ড্ ওজন	pāunḍ ojana
well-defined	সুসংজ্ঞাত	susaṁjñāta
west	পশ্চিম	paścima
west, north	উত্তর-পশ্চিম, বায়ু	uttara-paścima, vāyu
west, south	দক্ষিণ-পশ্চিম, নৈঋত	dakṣiṇa-paścima, nairṛta
wheel	চক্র, চাকা	cakra, cākā
wheel, balance	তুলন চক্র	tulana cakra
whole night twilight	অবিরত সন্ধি-আলোক	avirata sandhi-āloka
whole number	পূর্ণ সংখ্যা	pūrṇa saṁkhyā
wholesale	পাইকারী	pāikārī
wide	প্রশস্ত	praśasta
width	প্রস্থ	prastha
wind, solar	সৌর-ঝটিকা	saura-jhaṭikā
word	শব্দ	śavda

work	কার্য	kārya
work, principle of	কার্যবিধি	kāryavidhi
work, unit of	কার্যের একক	kāryera ekaka
work, virtual	কাল্পনিক কার্য	kālpanika kārya
worth, present	বর্তমান মূল্য	vartamāna mūlya
yard	গজ	gaja
yard, cubic	ঘন গজ	ghana gaja
year	বর্ষ	varṣa
year, lunar	চান্দ্র বর্ষ	cāndra varṣa
year, sidereal	নাক্ষত্র বর্ষ	nākṣatra varṣa
year, solar	সৌর বর্ষ	saura varṣa
zenith	সুবিন্দু	suvindu
zenith distance	সুবিন্দু নতি	suvindu nati
zenith distance, meridian	মধ্যনতাংশ	madhyanatāṁśa
zero	শূন্য	śūnya
zero, absolute	পরম শূন্য	parama śūnya
zero, divisors of	শূন্য-ভাজক	śūnya-bhājaka
zodiac	রাশিচক্র	rāśicakra
zodiac, signs of the	রাশি	rāśi
zone	বলয়, মণ্ডল	valaya, maṇḍala
zone, temperate	নাতিশীতোষ্ণ মণ্ডল	nātiśītoṣña maṇḍala
zone, torrid	উষ্ণমণ্ডল	uṣñamaṇḍala

———

গাণিতিক পরিভাষা

[বাংলা থেকে ইংরেজি]

অংশ	degree, part, share
অংশক	mantissa
অংশতঃ	partially
অংশ সমাকলন	integration by parts
অংশাঙ্কন	graduation
অংশাঙ্কিত	graduated
অংশাঙ্কিত করা	graduate
অংশাঙ্কিত স্কেল্	graduated scale
অংশীকরণ	partition
অকুব্জ	non convex
অক্ষ	axis
অক্ষকোটি	co-latitude
অক্ষদণ্ড	axle
অক্ষবিচলন	nutation
অক্ষভাগ	latitude circles
অক্ষভ্রম	collimation error
অক্ষরাভিন্যস্ত	oriented character
অক্ষরেখা	axial line
অক্ষাংশ	latitude, terrestrial latitude, latitude circles
অক্ষার্ধ	semi axis
অক্ষীয়	axial
অগণনযোগ্য	transfinite, uncountable
অগস্ত্য (তারকা)	Canopus
অগ্নি	south-east
অগ্রগতি	progressive motion
অগ্রবর্তী	preceding
অঙ্ক	digit, figure, numeral
অঙ্কন	construction, plotting
অঙ্কবাচক	cardinal
অঙ্কবাচক সংখ্যা	cardinal number
অঙ্গীকার	assumption, hypothesis
অঙ্গীকারাত্মক	hypothetical
অজ্ঞাত রাশি	unknown quantity
অতিকোণ	eccentric anomaly
অতিদ্রুত স্মৃতি	high speed memory
অতিভুজ	hypotenuse

অতিরিক্ত	additional
অতিরিক্ত চল	slack variable
অতিরিক্ত মূল্যে	above par
অতিরেক	redundancy
অতিসমীপ আসন্নীকরণ	close approximation
অথবা	or
'অথবা' দ্বার	'or' gate
অধঃক্রম	descending order
অধঃ সীমাবদ্ধ	bounded below
অধঃ সীমা-মান	lower bound
অধমর্ণ	debtor
অধিচক্র	epicycle
অধিবিদ্যা	metaphysics
অধিবৃত্ত	parabola
অধিবৃত্তক	paraboloid
অধিবৃত্তাকার	parabolic
অধিবৃত্তীয় গতি	parabolic motion
অনন্ত	infinity
অনন্য	unique
অনন্যতা	uniqueness
অনবচ্ছেদ	continuity
অনভিসারী	non convergent
অনস্তগ	circumpolar
অনাবর্ত/অনাবৃত্ত	non recurring
অনির্ণীত	undetermined
অনির্ণীত গুণক	undetermined coefficient/ multiplier
অনির্ণীত সমীকরণ	indeterminate equation
অনির্ণীত সহগ	undetermined coefficient
অনির্ণেয় আকার	inderminate/undetermined form
অনির্ণেয় গুণক	indeterminate coefficient
অনির্ণেয় মান	indeterminate value
অনির্ণেয় সহগ	indeterminate coefficient
অনির্দিষ্ট সমাকল	indefinite integral
অনুক্রম	sequence
অনুত্তল	non convex

অনুপ	consequent
অনুপাত	ratio
অনুপ্রবেশ	input
অনুপ্রবেশ অঙ্গ	input unit
অনুপ্রস্থ	transverse
অনুপ্রস্থ অক্ষ	transverse axis
অনুপ্রস্থ ছেদ	transverse section
অনুবন্ধী	conjugate
অনুবন্ধী অক্ষ	conjugate axis
অনুবন্ধী উপগ্রূপ্	conjugate subgroup
অনুবন্ধী জটিল রাশি	conjugate complex quantity
অনুবন্ধী পরাবৃত্ত	conjugate hyperbola
অনুবন্ধী ব্যাস	conjugate diameter
অনুবর্তী	consequent
অনুভূ	perigee
অনুভূমিক	horizontal
অনুভূমিক চাপ	horizontal pressure
অনুভূমিক ছেদ	horizontal section
অনুভূমিক তল	horizontal plane
অনুভূমিক প্রেষ	horizontal pressure
অনুভূমিক রেখা	horizontal line
অনুমান	assumption
অনুমান বাক্য	syllogism
অনুমিতি	inference
অনুরূপ	analog
অনুরূপ কম্‌পিউটার্	analog computer
অনুরূপ কোণ	corresponding angle
অনুরূপ যন্ত্রগণক	analog computer
অনুরূপ স্থল	parallel case
অনুরেখ	trace
অনুশাসন	code
অনুশীলনী	exercise
অনুষঙ্গ	correspondence
অনুষঙ্গী	corresponding
অনুষঙ্গী নাভিজ্যা দৈর্ঘ্য	parameter of a diameter
অনুসিদ্ধান্ত	corollary

অনুসৃত	followed by
অনুসৃতি	implication
অন্তঃকনিক্	inscribed conic
অন্তঃকেন্দ্র	incentre
অন্তঃকোণ	internal angle
অন্তঃবৃত্ত	inscribed circle
অন্তঃসংযোগ	inferior conjunction
অন্তঃ সমগঠন চিত্রণ	endomorphism
অন্তঃ সমদ্বিখণ্ডক	internal bisector
অন্তঃস্থ	internal
অন্তঃস্থ কোণ	interior angle
অন্তঃস্থ বিপরীত কোণ	interior opposite angle
অন্তঃস্থল	core
অন্তঃস্মৃতি	core memory
অন্তর	difference
অন্তরকল	differential
অন্তরকল সমীকরণ	differential equation
অন্তরকল সমীকরণের মূল	primitive of a differential equation
অন্তরকল সমীকরণের সাধারণ সমাধান	primitive of a differential equation
অন্তরকলজ	derivative
অন্তরকলন	derivation, differentiation
অন্তরকলন করা	differentiate
অন্তরকলন বিদ্যা	differential calculus
অন্তরকলনযোগ্য	differentiable
অন্তরকলনযোগ্য অপেক্ষক	differentiable function
অন্তরকলনযোগ্যতা	differentiability
অন্তরকলনাঙ্ক	differential coefficient
অন্তরকলিত	derived
অন্তরক্রম	order of difference
অন্তর পদ্ধতি	method of difference
অন্তর সমীকরণ	difference equation
অন্তরাল	interval
অন্তর্গ্রহ	inferior/interior planet
অন্তর্বৃত্ত	incircle
অন্তর্ব্যাসার্ধ	inradius

অন্তর্ভুক্তি 'অথবা'	inclusive 'or'
অন্তর্ভূত কোণ	included angle
অন্তর্যুতি	inferior conjunction
অন্তর্লিখিত	inscribed
অন্তশ্চিত্রণ	into mapping
অন্তিম	terminal
অন্তিম বিশ্লেষণ	ultimate analysis
অন্তিম বেগ	terminal velocity
অন্ধকার নীহারিকা	dark nebula
অপকেন্দ্র	centrifugal
অপদূরক	apside
অপনয়ন	elimination
অপনয়ন প্রক্রিয়া	method of elimination
অপনীতক	eliminant
অপভূ	apogee
অপসরণ	divergence
অপসারণ	cancellation
অপসারণ ধর্ম	cancellation property
অপসারণ সূত্র	cancellation law
অপসারী	divergent
অপসারী অনুক্রম	divergent sequence
অপসারী শ্রেণী	divergent series
অপসূর	aphelion
অপেক্ষক	function
অপেক্ষকের পর্যায়	period of a function
অপেরণ	aberration
অপেরণ উপবৃত্ত	aberrational ellipse
অপেরণ দোষ	aberration error
অপেরণাঙ্ক	coefficient of aberration, constant of aberration
অপ্রকৃত উপসেট্	improper subset
অপ্রকৃত ভগ্নাংশ	improper fraction
অপ্রতিসম	asymmetric, asymmetrical, unsymmetrical
অপ্রতিসম সম্বন্ধ	asymmetric relation
অপ্রতিসাম্য	asymmetry
অপ্রত্যক্ষ অপেক্ষক	implicit function

অপ্রধান গ্রহ	minor planet
অপ্রসার্য	inextensible
অবক্ষয়	decay
অবঘাতন	evolution
অবতল	concave
অবতল কোণ	concave angle
অবতলতা	concavity
অবনতি কোণ	angle of depression
অবিন্দু	descending node
অবম	minimum
অবম মান	minima
অবরোহ	deduction
অবরোহণ	deduction, descent
অবলম্বন	support
অবশিষ্ট	remainder
অবশেষ	residue
অবশেষ ক্লাস্	residue class
অবশেষ ক্লাস্‌সমূহ	classes of residues
অবশেষ শ্রেণী	residue class
অবশেষ শ্রেণীসমূহ	classes of residues
অবস্থান	location, position
অবস্থিতি	position
অবাধ গতি	free motion
অবাধ চল	unrestricted variable
অবিচল	invariant
অবিচ্ছিন্ন চাপ	continuous arc
অবিদ্যমান	non existent
অবিনিময়যোগ্য	non commutative
অবিবর	convex
অবিভাজ্য	indivisible
অবিরত সন্ধি-আলোক	whole night twilight
অবিরাম গতি	perpetual motion
অবিশিষ্ট কনিক্	non singular conic
অবিশিষ্ট কোয়াড্রিক্	non singular quadric
অবিশিষ্ট ম্যাট্রিক্স্	non singular matrix
অবিশিষ্ট রূপান্তর	non singular transformation
অবীজীয় অপেক্ষক	transcendental function

অবৈধ যুক্তি	invalid argument
অবৈধ হরফ	illegal character
অভিকর্ষ	gravity
অভিকেন্দ্র	centripetal
অভিক্ষেপ	projective
অভিগমন কাল	access time
অভিগম্যতা	access
অভিজিৎ	Vega
অভিদিশা	sense
অভিন্ন	identical
অভিলম্ব	normal
অভিলম্ব ত্বরণ	normal acceleration
অভিলম্ব প্রতিক্রিয়া	normal reaction
অভিসরণ	convergence
অভিসরণ অন্তরাল	interval of convergence
অভিসরণ পরীক্ষা	test of convergence
অভিসরণ বৃত্ত	circle of convergence
অভিসরণ ব্যাসার্ধ	radius of convergence
অভিসারী	convergent
অভিসারী অনুক্রম	convergent sequence
অভিসারী শ্রেণী	convergent series
অভেদ	identity
অভেদরূপে সত্য	identically true
অমসৃণ	rough
অমসৃণ তল	rough plane
অমাচন্দ্র / অমাবস্যা	new moon
অমূলদ	irrational
অমূলদ রাশি	irrational quantity
অমূলদ সংখ্যা	irrational number
অমেয়	incommensurable
অয়নবিন্দু-চলন	precession
অয়নান্ত	solstice
অয়নান্ত বৃত্ত	solstitial colure
অযুগ্ম	odd
অযুগ্ম সংখ্যা	odd number
অর	radius
অরীয় বেগ	radial velocity

অরৈখিক	non linear
অরৈখিক সমীকরণ	non linear equation
অরোরা	aurora
অর্থ	money
অর্থবহ তথ্য	information
অর্থহীন	absurd
অর্ধ অনুবন্ধী ব্যাস	semi-conjugate diameter
অর্ধতল	half plane
অর্ধত্রিঘাত অধিবৃত্ত	semi-cubical parabola
অর্ধযোজক	half adder
অর্ধরেখা	half line
অর্ধাধিক	gibbous
অর্ধাবর্তন (বিন্দু সাপেক্ষে)	half turn (about a point)
অর্ধীকৃত	dichotomized
অলঘুকরণযোগ্য	irreducible
অলঘুকরণযোগ্য ত্রিঘাত সমীকরণ	irreducible cubic
অলঘুকরণীয়তা	irreducibility
অশ্বশক্তি	horse power
অষ্টকী	octal
অষ্টতলক	octahedron
অষ্টতলীয়	octahedral
অষ্টভুজ	octagon
অষ্টভুজীয়	octagonal
অষ্টমাংশ	octant
অসংজ্ঞাত	undefined
অসঙ্গত	inconsistent
অসঙ্গতি	inconsistency
অসদৃশ	unlike
অসদৃশ চিহ্ন	unlike sign
অসদৃশ পদ	unlike term
অসদ্‌বিম্ব	virtual image
অসন্তত	discontinuous
অসন্তত অপেক্ষক	discontinuous function
অসম	non uniform
অসম গতি	variable motion
অসমঘাত সমীকরণ	non homogeneous equation
অসমঘাতী	non homogeneous

অসমঘাতী সমীকরণ	non homogeneous equation
অসমত্বরণ	variable acceleration
অসমধর্মী	non equivalent
অসমবেগ	variable velocity
অসমসত্ত্ব	non homogeneous
অসমসত্ত্ব বস্তু	heterogeneous body
অসমাকলনযোগ্য	non integrable
অসমাঙ্গ	non homogeneous
অসমীকরণ	inequation
অসম্বদ্ধ	discrete
অসম্বদ্ধ টপোলজি	discrete topology
অসান্তত্য	discontinuity
অসার্থক	non significant
অসীম	infinite
অসীম গুণফল	infinite product
অসীম বিন্দু	point at infinity
অসীম মাত্রিক দেশ	infinite dimensional space
অসীম শ্রেণী	infinite series
অসীম সেট্	infinite set
অ-সুস্থিত	unstable
অস্তগমন	setting
অস্তিত্ব উপপাদ্য	existence theorem
অস্থিতিস্থাপক	inelastic
অ্যাড্‌জয়েণ্ট ম্যাট্রিক্স্	adjoint matrix
অ্যাড্‌জুগেট্ ম্যাট্রিক্স্	adjugate matrix
অ্যান্‌টিলগ্	antilog
অ্যাফিন্	affine
অ্যাফিন্ গ্রুপ্	affine group
অ্যাফিন্ রূপান্তর	affine transformation, affinity
অ্যাবাকাস্	abacus
অ্যাল্‌সিয়োন্	Alcyone
আইডিয়াল্	ideal
আংশিক	fractional, partial
আংশিক অন্তরকলজ	partial derivative
আংশিক অন্তরকলন	partial differentiation

আংশিক অন্তরকল সমীকরণ	partial differential equation
আংশিক ভগ্নাংশ	partial fraction
আংশিক ভাগফল	partial quotient
আকর্ষণ	attraction
আকারগত	formal
আগ্নেয়গিরির মুখ	crater
আড়াআড়ি	crosswise
আত্ম-উপযোজনক্ষম বল	self-adjustable force
আত্ম-উপযোজনশীল বল	self-adjusting force
আত্মনিষ্ঠ	subjective
আদর্শ বিন্দু	point at infinity
আদি অবস্থান	initial position
আদি বিন্দু	initial point
আদি বৃত্ত	equinoctial colure
আদি রেখা	initial line
আধুনিক বীজগণিত	modern algebra
আন্তঃ স্বসমগঠন চিত্রণ	inner automorphism
আন্তর্নাক্ষত্র দেশ	interstellar space
আপতন	incidence
আপতন কোণ	angle of incidence
আপতন বিন্দু	point of incidence
আপতন সম্বন্ধ ধর্ম	incidence relation property
আপতিত	incident
আপতিত রশ্মি	incident ray
আপদূরক	apsidal
আপাত	apparent
আপাত ওজন	apparent weight
আপাত ভার	apparent weight
আপেক্ষিক	relative
আপেক্ষিক অবস্থান	relative position
আপেক্ষিক গতি	relative motion
আপেক্ষিক গুরুত্ব	specific gravity
আপেক্ষিক ঘনত্ব	relative density
আপেক্ষিক দ্রুতি	relative speed
আপেক্ষিক বেগ	relative velocity
আবদ্ধ	closed
আবর্ত	eddy

আবর্ত উপগোলক	spheroid
আবর্ত গতি	periodic motion
আবর্ত ঘর্ষণ	rolling friction
আবর্তন	revolution
আবর্তনকাল	period of revolution
আবর্তন কেন্দ্র	centre of gyration
আবর্তনজাত ঘন	solid of revolution
আবর্তনজাত পৃষ্ঠ	surface of revolution
আবর্তনজাত শঙ্কু	cone of revolution
আবর্তন ব্যাসার্ধ	radius of gyration
আবর্তনাক্ষ	axis of revolution
আবর্তিত হওয়া	revolve
আবশ্যকীয়	required
আবহ	atmosphere
আবহীয়	atmospheric
আবৃত্ত	recurrence, recurring
আবৃত্ত ক্রমিক ভগ্নাংশ	recurring continued fraction
আবৃত্ত দশমিক	recurring decimal
আবৃত্ত শ্রেণী	recurring series
আবৃত্ত সূত্র	recurrence formula
আবেলীয়	abelian
আয়তক্ষেত্র	rectangle
আয়তন	bulk, size, volume
আয়তন রূপান্তর	size transformation
আয়ত ম্যাট্রিক্স	rectangular matrix
আয়ত ষড়তলক	rectangular parallelopiped
আয়তাকার	rectangular
আয়াম	amplitude
আরা	Ara
আরোপ	assignment
আরোপ নির্দেশ	assignment instruction
আরোপ সমস্যা	assignment problem
আরোহণ	ascent
আর্দ্রা	Betelgeuse
আলমাজেস্ত্	almagest
আলম্ব	fulcrum
আলোকরশ্মি	beam of light

আল্‌ফা শব্দাঙ্ক কোড্ / আল্‌ফা শব্দাঙ্ক সংকেত	alfa numeric code
আশ্লেষক গোলক	osculating sphere
আশ্লেষক তল	osculating plane
আশ্লেষক বক্ররেখা	osculating curve
আশ্লেষক বৃত্ত	osculating circle
আশ্লেষক সমতল	osculating plane
আসন্ন	approximate, approximative
আসন্ন মান	approximate value
আসন্নীকরণ	approximation
আসল	principal
আসল বাটা	true discount
আহ্নিক	diurnal
আহ্নিক অপেরণ	diurnal aberration
আহ্নিক গতি	diurnal motion
আহ্নিক লম্বন	diurnal parallax
ইউরেনাস্	Uranus
ইন্‌টিগ্রাল্ ক্ষেত্র	integral domain
ঈশান	north-east
উক্তি	statement
উচ্চতা	altitude, height
উচ্চ পর্যায়ের ভাষা	higher level language
উচ্চপাত	ascending node
উচ্চ মধ্যগমন	upper culmination
উচ্চমাত্রিক	higher dimensional
উচ্চ সংক্রমণ	upper culmination
উড্ডয়ন	flight
উত্তমর্ণ	creditor
উত্তর	answer, north, result
উত্তর অক্ষাংশ	northern latitude
উত্তর অয়নান্ত	summer solstice

উত্তর গোলার্ধ	northern hemisphere
উত্তর পদ	succeeding term
উত্তর-পশ্চিম	north-west
উত্তর-পূর্ব	north-east
উত্তর মেরু	north pole
উত্তরোত্তর অন্তরকলজ	successive derivative
উত্তরোত্তর অন্তরকলন	successive differentiation
উত্তরোত্তর আসন্নীকরণ	successive approximation
উত্তরোত্তর পর্যায়	successive stages
উত্তরোত্তর ভাবে	successively
উত্তল	convex
উত্তল অপেক্ষক	convex function
উত্তল ক্ষেত্র	convex region
উত্তল সেট্	convex set
উৎকেন্দ্রতা	eccentricity
উৎকেন্দ্রিক কোণ	eccentric angle
উৎপাদক	factor
উৎপাদক নির্ণয়	factorization
উৎপাদকে বিশ্লেষণ	resolution into factors
উৎপাদকে বিশ্লেষণ করা	resolve into factors
উৎস প্রোগ্রাম্	source program
উদয়	rising
উদাসীন	neutral
উদাসীন সাম্য	neutral equilibrium
উদাহরণ	example, illustration
উদ্ঘাতন	involution
উদ্দেশ	address
উর্দ্ধবিন্দু	ascending node
উদ্বৃত্ত	balance
উদ্বৃত্ত চল	surplus variable
উদ্ভূত	derived
উন্নতি	altitude, elevation
উন্নতি কোণ	angle of elevation
উন্নতি লম্বন	parallax in altitude
উপ-অনুক্রম	subsequence
উপ-অভিলম্ব	subnormal
উপক্লাস্	subclass

উপগ্রহ	satellite
উপগ্রুপ্	subgroup
উপচ্ছায়া	penumbra
উপ-দেশ	subspace
উপপাদ্য	theorem
উপফিল্ড্	subfield
উপবর্গ	subclass
উপবৃত্ত	ellipse
উপবৃত্তক	ellipsoid
উপবৃত্তক পৃষ্ঠ	ellipsoidal surface
উপবৃত্ততা	ellipticity
উপবৃত্তাকার	elliptical
উপবৃত্তাকার নীহারিকা	elliptic nebula
উপবৃত্তাকার পাত	elliptic lamina
উপবৃত্তীয় অপেক্ষক	elliptic function
উপবৃত্তীয় গতি	elliptic motion
উপবৃত্তীয় সমাকল	elliptic integral
উপবৃত্তীয় স্থানাঙ্ক	elliptic coordinates
উপভাজন	subdivision
উপভাজিত করা	subdivide
উপরিচিত্রণ	onto mapping
উপরিপাতন	superposition
উপসেট্	subset
উপসেট্ গোষ্ঠী	power set
উপস্পর্শক	subtangent
উপাংশ	component, resolved part
উপাক্ষ	minor axis
উপাক্ষার্ধ	semi-minor axis
উপাত্ত	data
উপাদান	component, element
উপাদান বচন	component proposition
উপাদানস্থির ঘূর্ণন	identity rotation
উপাদানস্থির চলন	identity translation
উপাদানস্থির চিত্রণ	identity mapping
উপাদানস্থির প্রতিফলন	identity reflection
উপাদানস্থির রূপান্তর	identity transformation
উভস্থানু	bistable

উল্কা	meteor
উল্কাপিণ্ড	meteorite
উল্কাশ্ম	aerolite
উল্লম্ব	vertical
উল্লম্ব তল	vertical plane
উল্লম্ব রেখা	vertical line
উষ্ণ	torrid
উষ্ণমণ্ডল	torrid zone
ঊনহারে	below par
ঊর্ণা	spider line
ঊর্ধ্বক্রম	ascending order
ঊর্ধ্বলগ্নক	prefix
ঊর্ধ্ব সীমা	upper limit, superior limit
ঊর্ধ্ব সীমাবদ্ধ	bounded above
ঊর্ধ্ব সীমা-মান	upper bound
ঊর্ধ্বাধঃ গতি	vertical motion
ঊর্ধ্বাধঃ ছেদ	vertical section
ঋজু	straight
ঋণ	liability
ঋণপত্র	debenture
ঋণাত্মক	negative
ঋণাত্মক কোণ	negative angle
ঋণাত্মক নির্দিষ্ট আকার	negative definite form
ঋণাত্মক পার্শ্ব	negative side
ঋণাত্মক ম্যাট্রিক্স্	negative matrix
ঋণাত্মক রাশি	negative quantity
ঋণাত্মক সংখ্যা	negative number
ঋণাত্মক সূচকসমূহ	negative indices
একক	unit
একক কপি	single copy
একক লম্ব ভেক্টর্‌সমূহ	orthonormal vectors

এককেন্দ্রীয়	concentric
এককেন্দ্রীয় বৃত্ত	concentric circle
একঘাত	linear
একঘাত অন্তরকল সমীকরণ	linear differential equation
একঘাত একমাত্রিক অন্তরকল সমীকরণ	differential equation of the first degree and first order
একঘাত সমীকরণ	equation of the first degree, first degree equation, linear equation
একপত্রী পরাবৃত্তক	hyperboloid of one sheet
একপদ	monomial
একপদী উৎপাদক	monomial factor
একপদী করণী	monomial surd
একপদী রাশি	monomial expression
এক পর্যায় পদ্ধতি	single phase method
এক-বহু	one-many
একমাত্রিক অন্তরকল সমীকরণ	linear differential equation
একমানবিশিষ্ট	single valued
একর	acre
একরেখতা	collinearity
একরেখীয়	collinear
একসম উপাদান	identity element, unit element
একসম ম্যাট্রিক্স্	identity matrix, unit matrix
একাংশ	aliquot part
একান্ত 'অথবা'	exclusive 'or'
একান্তর	alternate, alternating
একান্তর কোণ	alternate angle
একান্তর ক্রমে	alternately
একান্তর গ্রুপ	alternating group
একান্তর শ্রেণী	alternating series
ঐকৈক	one-one
ঐকৈক চিত্রণ	one-one mapping
ঐকৈক সমগঠন চিত্রণ	isomorphism
ঐকৈক সম্বন্ধ	one-one correspondence
এফ্.পি.এস্. পদ্ধতি	F.P.S. system
'এবং' দ্বার	'and' gate
'এবং' প্রক্রিয়া	'and' operation

এ্যান্ড্রোমিডা	Andromeda
এ্যাল্‌গল্	Algol
এ্যাল্‌গোরিদম্	algorithm
ঐকিক নিয়ম	unitary method
ওজন	weight
ওলন দড়ি / ওলন সূত্র	plumb line
কক্ষ	orbit
কণা	particle
কণা গতিবিদ্যা	particle dynamics
কন্‌টিন্যু	continue
কন্‌ট্রোল্	control
কন্‌সোল্	console
কনিক্	conic
কপি	pulley
কপিকল	pulley
কপিতন্ত্র	system of pulleys
কমিশন্	commission
কম্প গতি	vibratory motion
কম্পন	vibration
কম্পাস্	compass
কম্‌পিউটার্	computer
কর	tax
করণী	surd
করণী ক্রম	order of surd
করণী চিহ্ন	radical sign, root symbol
করণী নিরসক উৎপাদক	rationalising factor
কর্কট	cancer
কর্কট ক্রান্তি	summer solstice, tropic of cancer
কর্ণ	diagonal
কর্ণ ম্যাট্রিক্স্	diagonal matrix

কর্মক্ষমতা	efficiency
কলন পদ্ধতীয় গতিবিদ্যা	analytical dynamics
কলনবিদ্যা	calculus
কলনবিধি	algorithm
কলা (চন্দ্রের/গ্রহের)	phase (of moon/planet)
কলিত	calculated
কল্পিত অংশ (জটিল রাশির)	imaginary part (of a complex number)
কল্পিত অক্ষ	imaginary axis
কাইট্	kite
কাগজের টেপ্	paper tape
কাঁটা	pointer
কারক অপেক্ষক	generating function
কারিকা বক্ররেখা	generating curve
কারিকা রেখা	generating line
কার্ড্	card
কার্ড্‌গুচ্ছ	deck of cards
কার্তিয়	Cartesian
কার্য	work
কার্যকর বল	effective force
কার্যকর সমাধান	feasible solution
কার্যবিধি	principle of work
কার্যের একক	unit of work
কাল	time
কালপুরুষ	Orion
কাল শোধন	equation of time
কালি	area, square measure
কাল্পনিক কার্য	virtual work
কাল্পনিক ফোকাস্	virtual focus
কাল্পনিক রাশি	imaginary quantity
কাল্পনিক সংখ্যা	imaginary number
কাস্প	cusp
কাস্পীয়	cuspidal
কীল	wedge
কীলক	pivot
কুণ্ডলিত নীহারিকা	spiral nebula
কুণ্ডলী	spiral

কুবিন্দু	nadir
কুব্জ	convex
কুমেরু	antarctic
কুমেরুপ্রভা	aurora australis
কুম্ভ	Aquarius
কুশীদ	interest
কূটাভাস	paradox
কৃত্তিকা	Pleiades
কৃত্রিম উপগ্রহ	artificial satellite
কৃত্রিম চল	artificial variable
কেনিস্ ভেনাটিসি (তারকামণ্ডল)	Canes venatici
কেন্দ্র	centre
কেন্দ্রগ বল	central force
কেন্দ্রগ সমতল	central plane
কেন্দ্রজ	evolute
কেন্দ্র শোধন	equation of centre
কেন্দ্রস্থ কোণ	angle at the centre
কেন্দ্রাতিগ	centrifugal
কেন্দ্রাভিগ	centripetal
কেন্দ্রীয়	central
কেন্দ্রীয় সংসাধক	central processor
কৈশিক গতি	capillary motion
কোটি	ordinate
কোট্যান্জেন্ট্	cotangent
কোড্	code
কোণ	angle, anomaly
কোণমাপক	protractor
কোণাঙ্ক	amplitude, argument
কোণের মাপ	measurement of angle
কোবল্	cobol
কোভার্স্	coverse
কোভার্স্ড্ সাইন্	coversed sine
কোম্পানীর কাগজ	promissory note
কোয়াটার্নিয়ন্	quaternion
কোয়াড্রিক্	quadric
কোয়ান্টাম্ বলবিদ্যা	quantum mechanics
কোর্	core

কোষ	cell
কোসাইন্	cosine
কোসাইন্ দিগঙ্ক	direction cosines
কোসিক্যান্ট্	cosecant
কোসেট্	coset
কৌণিক গতি	angular motion
কৌণিক ত্বরণ	angular acceleration
কৌণিক দূরত্ব	angular distance
কৌণিক দ্যুতি	angular speed
কৌণিক বিন্দু	angular point
কৌণিক বেগ	angular velocity
কৌণিক ভরবেগ	angular momentum, moment of momentum
কৌণিক মান	angular measurement
কৌণিক মাপ	angular measurement
ক্যাটেনারি	catenary
ক্যাপ্স্টান্	capstan
ক্যালেণ্ডার	calendar
ক্যাসিওপিয়া (তারকামণ্ডল)	Cassiopeia
ক্রম	order
ক্রমবর্ধমান	monotonically increasing
ক্রমসম্বন্ধ	order relation
ক্রমহ্রাসমান	monotonically decreasing
ক্রমাঙ্কন	calibration
ক্রমাঙ্ক নির্ণয় করা	calibrate
ক্রমাঙ্কিত	calibrated
ক্রমিক	gradual
ক্রমিক ভগ্নাংশ	continued fraction
ক্রমিক যোজক	serial adder
ক্রমিক সংখ্যা	consecutive number
ক্রমিত জোড়	ordered pair
ক্রমিত ত্রিগোষ্ঠী	triplet
ক্রমিত n-গোষ্ঠী	n-tuple
ক্রান্তি	solstice
ক্রান্তি কোণ	critical angle, obliquity of the ecliptic
ক্রান্তিপাত	nodes of ecliptic

ক্রান্তি বিন্দুসমূহ	equinoctial points
ক্রান্তিবৃত্ত	ecliptic
ক্রান্তিবৃত্ত মেরু	pole of the ecliptic
ক্রান্তীয়	tropical
ক্রিয়া	action
ক্রিয়ারেখা	line of action
ক্রোনোমিটার্	chronometer
ক্লাস্	class
ক্ষণ	instant
ক্ষণিক	instantaneous
ক্ষমতা	power
ক্ষিতিজ লম্বন	horizontal parallax
ক্ষুদ্রতম	minimum
ক্ষুদ্রতাক্রম	order of smallness
ক্ষেত্র	domain, field, region
ক্ষেত্রনির্ভর ভেক্টর্ দেশ	vector space over a field
ক্ষেত্রফল	area
ক্ষেত্রফল নির্ণয় (সমাকলন বিদ্যা)	quadrature (integral calculus)
খ-অক্ষাংশ	celestial latitude
খ-গোল	celestial sphere
খ-গোলীয়	celestial
খণ্ডগ্রহণ/খণ্ডগ্রাস	partial eclipse
খণ্ডিত বর্তনী	open circuit
খত্	bond
খ-বিষুব বৃত্ত	celestial equator
খ-বিষুব রেখা	celestial equator
খ-ভুজাংশ	celestial longitude
খ-মেরু	celestial pole
খুচরা	retail
গজ	yard
গঠন	structure
গড়	average, mean
গড় দ্রুতি	average speed

গড় বেগ	average velocity
গড়ান	rolling
গড়ে	on an average
গণক	calculator
গণক যন্ত্র	calculating machine
গণনযোগ্য	countable, denumerable
গণনযোগ্য সেট্	convertible/countable set
গণনা	calculation, computation
গণনা করা	calculate, count
গণনীয়	calculable
গণিত	mathematics
গণিতজ্ঞ/গণিতবিদ্	mathematician
গণিতাঙ্গ	arithmetic unit
গতি	motion
গতিচিত্র	flow chart
গতিদিক্	direction of motion
গতিবিদ্যা	dynamics, kinetics (dynamics)
গতিলেখ	motion graph
গতীয়	dynamic, kinetic
গতীয় শক্তি	kinetic energy
গভীরতা	depth
গরিষ্ঠ অধঃ সীমা-মান	greatest lower bound
গরিষ্ঠ গুণক / গরিষ্ঠ সহগ	greatest coefficient
গরিষ্ঠ সাধারণ উৎপাদক	highest common factor
গরিষ্ঠ সাধারণ গুণনীয়ক	greatest / highest common factor, greatest common measure
গ.সা.গু.	G.C.M., H.C.F.
গাঢ়ত্ব	thickness
গাণিতিক	mathematical
গাণিতিক আরোহ /গাণিতিক আরোহ প্রক্রিয়া	mathematical induction
গাণিতিক গঠন	mathematical structure
গাণিতিক ন্যায়	mathematical logic
গাণিতিক বিশ্লেষণ বিদ্যা	mathematical analysis
গাণিতিক ভূগোল	mathematical geography
গাণিতিক যথাযথতা	mathematical precision

গাণিতিক যুক্তিবিদ্যা	mathematical logic
গাণিতিক সান্তত্যক	arithmetic continuum
গুণ	multiplication
গুণক	coefficient, factor, multiplier
গুণ করা	multiply
গুণন	multiplication
গুণন করা	multiply
গুণন সারণী	multiplication table
গুণনীয়	multiplicand
গুণফল	product
গুণফল সূত্র	product formula
গুণসাপেক্ষে বদ্ধ	closed w.r. t. multiplication
গুণাত্মক	qualitative
গুণাত্মক বিশ্লেষণ	qualitative analysis
গুণিত	into (×)
গুণিতক	multiple
গুণিত কোণ	multiple angle
গুণোত্তর অনুপাত	common ratio
গুণোত্তর প্রগতি	geometric / geometrical progression
গুণোত্তর শ্রেণী	geometric series
গুণোত্তরীয় মধ্যক	geometric mean
গুণ্য	multiplicand
গুরু	heavy
গুরুবন্ধনী	square bracket
গুরুবৃত্ত	great circle
গুরুবৃত্তের লম্ববৃত্ত	secondary (to a great circle)
গুরুস্ফীতি	spring tide
গেজ্	gauge
গেজ্ বায়ুমাপক/গেজ্ ব্যারোমিটার্	gauge barometer
গো টু বিবৃতি	go to statement
গোল	round, spherical
গোলক	sphere
গোলাকার	spherical
গোলার্ধ	hemisphere
গোলীয়	spherical
গোলীয় কোণ	spherical angle

গোলীয় জ্যামিতি	spherical geometry
গোলীয় ত্রিকোণমিতি	spherical trigonometry
গোলীয় স্থানাঙ্ক	spherical coordinates
গৌণ অক্ষ	secondary axis
গৌণ ক্রিয়া	secondary action
গৌণিক	factorial
গ্যালন্	gallon
গ্রহ	planet
গ্রহকক্ষ	planetary orbit
গ্রহগতি	planetary motion
গ্রহণ	eclipse
গ্রহণকাল	duration of eclipse
গ্রহণচক্র	cycle of eclipses
গ্রহণমোক্ষ	last contact in eclipse
গ্রহণস্পর্শ	first contact in eclipse
গ্রহতন্ত্র	planetary system
গ্রহসমূহের বিযুতি	opposition of planets
গ্রহসমূহের যুতি	conjunction of planets
গ্রহসমূহের সংযোগ	conjunction of planets
গ্রাম্	gramme
গ্রাম্ ওজন	gramme weight
গ্রাহ্যমান	admissible value
গ্রীষ্ম	summer
গ্রূপ্	group
গ্রূপের কেন্দ্র	centre of a group
গ্রেড্	grade
ঘন	cube, solid
ঘন ইঞ্চি	cubic inch
ঘনক	cube
ঘন করণী	cubic surd
ঘন কোণ	solid angle
ঘন গজ	cubic yard
ঘন জ্যামিতি	solid geometry
ঘনত্ব	density
ঘন পরিমাণ	solid measure

ঘন পরিমাপ	cubic measure
ঘন ফল	volume
ঘন ফুট	cubic foot
ঘন বস্তু	solid, solid body
ঘন মান	volume
ঘন মূল	cube root
ঘন শঙ্কু	solid cone
ঘন সেন্টিমিটার	cubic centimeter
ঘনাঙ্ক	density
ঘনানুপাত	triplet ratio
ঘর্ষণ	friction
ঘর্ষণ কোণ	angle of friction/repose
ঘর্ষণ শঙ্কু	cone of friction
ঘর্ষণহীন কপি/কপিকল	frictionless pulley
ঘর্ষণাঙ্ক	coefficient of friction
ঘাত	blow, impulse, power, thrust
ঘাতবল	impulsive force
ঘাত শ্রেণী	power series
ঘূর্ণন	rotation, spin
ঘূর্ণন করা	rotate
ঘূর্ণন কেন্দ্র	centre of rotation
ঘূর্ণন কোণ	angle of rotation, rotational angle
ঘূর্ণনক্রম	order of rotation
ঘূর্ণন গতি	rotational motion
ঘূর্ণন গ্রুপ্	rotation group
ঘূর্ণনজাত পরাবৃত্তক	hyperboloid of revolution
ঘূর্ণন প্রতিসাম্য	rotational symmetry
ঘূর্ণনাক্ষ	axis of rotation
ঘূর্ণায়মান গোলক	rotating sphere
ঘূর্ণায়মান চাক	rotating disc
চক্র	cycle, wheel
চক্রক্রম	cyclic order
চক্রগ্রুপ্	cyclic group
চক্রবিন্যাস	circular permutation

চক্রবৃদ্ধি	compound interest
চক্রীয়	cyclic
চতুর্ঘাত	biquadratic
চতুর্ঘাত করণী	biquadratic surd
চতুর্ঘাত সমীকরণ	biquadratic equation
চতুর্থাংশ	quadrant
চতুর্ভুজ	quadrangle, quadrilateral
চতুর্ভুজীয় প্রিজম্	quadrangular prism
চতুস্তলক	tetrahedron
চন্দ্র	moon
চন্দ্রকলা	digit/phase of the moon
চন্দ্রগ্রহণ	lunar eclipse
চন্দ্র বিদ্যা	selenology
চন্দ্রের কলা	phase of the moon
চরম	optimal
চরম উচ্চতা	greatest height
চরম মান	extreme value, extremum
চল	variable
চলন	translation
চলন প্রতিফলন	glide/slide reflection
চলরাশি	variable quantity
চলিত নিয়ম	practice
চাক্/চাক্তি	disc
চাকা	wheel
চান্দ্র	lunar
চান্দ্র চক্র	lunar cycle
চান্দ্র দিন	lunar day
চান্দ্র দূরত্ব	lunar distance
চান্দ্র বয়ঃক্রম	age of moon
চান্দ্র বর্ষ	lunar year
চান্দ্র মাস	lunar month, lunation
চাপ	arc, pressure
চাবি	switch
চালান	invoice
চিত্র	chart, diagram, figure
চিত্রণ	mapping
চিহ্ন	notation, sign, symbol

চিহ্নিত	denoted by
চেষ্টা	effort
চৌম্বক কোর্	magnetic core
চৌম্বক টেপ্	magnetic tape
চৌম্বকীয় স্মৃতি	magnetic memory
চ্যুতি	deviation
চ্যুতিভ্রম	deviation error
ছক	format
ছটামণ্ডল	solar corona
ছাড়	commercial discount
ছায়াপথ	galaxy
ছায়াপথ নীহারিকা	gallactic nebula
ছায়াপথ বহির্ভূত নীহারিকা	extra gallactic nebula
ছিদ্রিত কার্ড্	punched card
ছুট	commercial discount
ছেদ	intersection, section
ছেদক	secant
ছেদ করা	intersect
ছেদবিন্দু	point of intersection
ছেদীয় ক্ষেত্রফল	sectional area
জটিল	complex, compound
জটিল অপেক্ষক	complex function
জটিল চল	complex variable
জটিল পরাবৃত্তীয় অপেক্ষক	complex hyperbolic function
জটিল বিশ্লেষণ বিদ্যা	complex analysis
জটিল বীজ	complex root
জটিল বৃত্তীয় অপেক্ষক	complex circular function
জটিল রাশি	complex quantity/number
জটিল রাশির মাপাঙ্ক	modulus of a complex quantity
জটিল সংখ্যা	complex number
জটিল সমতল	complex plane
জনক	generator
জলগতিবিদ্যা	hydrodynamics

জলবিষুব	autumnal equinox
জাইরোস্কোপ্	gyroscope
জাড্য	inertia
জাড্য কেন্দ্র	centre of inertia
জাড্য ভ্রামক	moment of inertia
জিওডেসিক্	geodesic
জিওডেসিক্ রেখা	geodesic line
জোড়	even
জোড় সংখ্যা	even number
জোয়ার	flow tide
জ্ঞাত রাশি	known quantity
জ্যা	chord
জ্যামিতি	geometry
জ্যামিতিক	geometrical
জ্যামিতিক অঙ্কন	geometrical construction
জ্যামিতিক অবিচল	geometrical invariant
জ্যামিতিক উদাহরণ	geometrical illustration
জ্যামিতিক চিত্র	geometrical diagram/figure
জ্যামিতিক প্রমাণ	geometrical proof
জ্যামিতিক প্রয়োগ	geometrical application
জ্যামিতিক ব্যাখ্যা	geometrical interpretation
জ্যামিতিক রূপায়ণ	geometrical representation
জ্যামিতিক সমাধান	geometrical solution
জ্যামিতিক সান্তত্যক	geometric continuum
জ্যামিতিবিদ্	geometer, geometrician
জ্যেষ্ঠা	Antares
জ্যোতির্বিদ্যা	astronomy
জ্যোতির্ময়	luminous
জ্যোতিষীয়	astronomical
জ্যোতিষীয় ভূগোল	astronomical geography
জ্যোতিষ্ক	celestial/heavenly body
টটোলজি	tautology
টান	pull, tension
টেপ্ রেকর্ড্	tape record
ঠিক	true

ঠিকানা	address
ঠেলা	push
ডায়োড্	diode
ডিগ্রী	degree
ডিজিটাল্ কম্পিউটার্	digital computer
ডিবেঞ্চার্	debenture
ডিস্ক্	disc
ডুবুরি	diver
ডু লুপ্	do loop
ঢাল	slope
তড়িচ্চালক বল	electromotive force
তত্ত্ব	principle, theory
তত্ত্বীয়	theoretical
তথ্য	data
তথ্য বিন্যাস/তথ্য সংসাধন	data processing
তন্ত্র	system
তমসুক	bond
তরল-স্থিতিবিদ্যা	hydrostatics
তর্ক	logic
তল	face, level, surface
তল প্রতিসাম্য	plane symmetry
তলবী অর্থ	call money
তলবী মূলধন	called up capital
তলভ্রম	level error
তলীয় কোণ	face angle
তাত্ত্বিক মান	theoretical value
তারকা	star
তারকামণ্ডল	constellation
তারকাযুগল	double star
তারকার ঔজ্জ্বল্যমাত্রা	magnitude of a star
তারকার প্রধান ধারা	main sequence of stars

তারা	star
তির্যক	oblique
তির্যক অক্ষ	oblique axis
তির্যক অক্ষগোষ্ঠী	oblique axes
তির্যক উচ্চতা	slant height
তির্যক ছিন্নক	oblique frustum
তির্যক ছেদ	oblique section
তির্যক প্রিজম্	oblique prism
তির্যকভাবে	crosswise
তির্যক শঙ্কু	oblique cone
তির্যক সংঘাত	oblique impact
তির্যক স্পর্শক	transverse tangent
তুঙ্গী	ascendant
তুলন চক্র	balance wheel
তুলনা	comparison
তুলনা পরীক্ষা	comparison test
তুলনীয়	comparable
তুলা	balance, Libra
তুলাদণ্ড	beam of balance, steelyard
তুলাবিন্দু	balance point, first point of Libra
তুলাযন্ত্র	scale
তৃতীয় মূল	cube root
তৃতীয় শ্রেণীর কপিতন্ত্র	third system of pulleys
তেজস্ক্রিয়	radio-active
তোরণ	arch
ত্রিকোণমিতি	trigonometry
ত্রিকোণমিতিক	trigonometric
ত্রিকোণমিতিক অনুপাত	trigonometrical ratio
ত্রিকোণমিতিক অপেক্ষক	trigonometric/trigonometrical function
ত্রিকোণমিতিক অভেদাবলী	trigonometrical identities
ত্রিকোণমিতীয়	trigonometric
ত্রিকোণমিতীয় সমীকরণ	trigonometrical equations
ত্রিগুণ	triple
ত্রিঘাত অধিবৃত্ত	cubical parabola
ত্রিঘাত বক্ররেখা	cubic, cubic curve

ত্রিঘাত সমীকরণ	cubic, cubic equation
ত্রিতল কোণ	trihedral angle
ত্রিনিধানী	trinary
ত্রিপদ	trinomial, tripod
ত্রিপদ করণী	trinomial surd
ত্রিপদী দ্বিঘাত করণী	trinomial quadratic surd
ত্রি-বিন্দু	triple point
ত্রিভুজ	triangle
ত্রিভুজাকার	triangular
ত্রিভুজীকরণ	triangulation
ত্রিভুজীয়	triangular
ত্রিভুজীয় পিরামিড্	triangular pyramid
ত্রিভুজীয় প্রিজম্	triangular prism
ত্রিভুজীয় সংখ্যা	triangular number
ত্রিভুজের উপাদান নির্ণয়	solution of triangles
ত্রি-সমাকল	triple integral
ত্রৈরাশিক	rule of three
ত্বরণ	acceleratlon
ত্বরণ-চিত্র	hodograph
থাক	pitch (screw)
থামা	stop
থিওডোলাইট্	theodolite
দক্ষিণ	south
দক্ষিণ আইডিয়াল্	right ideal
দক্ষিণ কোসেট্	right coset
দক্ষিণ গোলার্ধ	southern hemisphere
দক্ষিণ পক্ষ	right hand side
দক্ষিণ পক্ষীয় রাশি	right hand side expression
দক্ষিণ-পশ্চিম	south-west
দক্ষিণ-পূর্ব	south-east
দক্ষিণ মেরু	south pole
দক্ষিণ সর্বসমতা সম্বন্ধ	right congruence relation
দক্ষিণাবর্ত	clockwise

দড়ি	string
দণ্ডচিত্র/দণ্ডলেখ	bar graph
দফা	item
দর	rate
দশতলক	decahedron
দশভুজ	decagon
দশমিক	decimal
দশমিক গণনা প্রণালী	decimal numeration
দশমিক দ্বিনিধানী রূপান্তর	decimal binary conversion
দশমিক পদ্ধতি	decimal system
দশমিক পরিমাপ	decimal measure
দশমিক বিন্দু	decimal point
দশমিক ভগ্নাংশ	decimal fraction
দশমিক মাপনী	decimal scale
দশমিক লিখন প্রণালী	decimal notation
দশমিক স্কেল্	decimal scale
দশমিক স্থান	decimal place
দশা	phase
দস্তুরি	commission
দার্ঢ্য	rigidity
দালালি	brokerage
দিক্	direction
দিগংশ	azimuth
দিগংশ বৃত্ত	azimuth circle
দিগংশীয়	azimuthal
দিগন্ত	horizon
দিগন্ত নতি	dip of the horizon
দিগ্‌দর্শী	compass
দিগ্‌বিন্দু	cardinal point
দিগ্‌বিন্যাস	orientation
দীর্ঘ	long
দীর্ঘচ্ছেদ	longitudinal section
দীর্ঘচ্ছেদ-ক্ষেত্রফল	area of longitudinal section
দীর্ঘতম পাল্লা	maximum range
দুটি সেটের অন্তর	difference of two sets
দূরক	radius vector
দূরত্ব	distance

দূরত্ব অপেক্ষক	distance function
দূরত্বস্থির চিত্রণ	isometry, rigid motion
দূরবীক্ষণ/দূরবীন	telescope
দৃগক্ষ	optic/visual axis
দৃঢ়	rigid
দৃঢ়তা	rigidity
দৃঢ় বস্তু	rigid body
দৃঢ়বস্তু গতিবিদ্যা	rigid dynamics
দৃষ্টান্ত	illustration
দেউলিয়া	bankrupt
দেউলিয়া অবস্থা	bankruptcy
দেনদার	debtor
দেনা	liability
দেশ	space
দেশ-কাল	space-time
দৈনিক	diurnal, per diem
দৈনিক অপেরণ	diurnal aberration
দৈনিক গতি	daily/diurnal motion
দৈনিক লম্বন	diurnal parallax
দৈর্ঘ্য	length
দৈর্ঘ্য নির্ণয়	rectification
দৈর্ঘ্য নির্ণয়যোগ্য বক্ররেখা	rectifiable curve
দোলক	pendulum
দোলন	oscillatory motion, oscillation
দোলনকাল	period of oscillation
দোলনকেন্দ্র	centre of oscillation
দোলনতল	plane of oscillation
দোলনাক্ষ	axis of oscillation
দোষ	error
দ্রষ্টব্য	note
দ্রষ্টা	observer
দ্রাঘিমা	terrestrial longitude
দ্রুত অভিগম্যতা	fast access
দ্রুত অভিগম্য স্মৃতি	fast access memory
দ্রুতি	speed
দ্বন্দ্ব	couple
দ্বন্দ্বের বাহু	arm of a couple

দ্বাদশতলক	dodecahedron
দ্বাদশভুজ	dodecagon
দ্বাদশিক	duo decimal
দ্বার	gate
দ্বি অনুপাত	cross ratio
দ্বিগুণ	double
দ্বিগুণ দৈর্ঘ্য	double length
দ্বিঘাত	quadratic
দ্বিঘাত করণী	quadratic surd
দ্বিঘাত রাশিমালা	quadratic expression
দ্বিঘাত শ্রেণী	double power series
দ্বিঘাত সমীকরণ	quadratic equation
দ্বিতল কোণ	dihedral angle
দ্বিতল গ্রূপ্	dihedral group
দ্বিতীয় পুনর্বসু	Castor
দ্বিতীয় মূল	square root
দ্বিতীয় শ্রেণীর কপিতন্ত্র	second system of pulleys
দ্বি-দৈর্ঘ্য	double length
দ্বি-দৈর্ঘ্য সংখ্যা	double precision number
দ্বিনিধানী	binary
দ্বিনিধানী পদ্ধতি	binary system
দ্বিনিধানী পাটীগণিত	binary arithmetic
দ্বিনিধানী বিস্তৃতি	dyadic expansion
দ্বিনিধানী সংখ্যা	binary number
দ্বি-নিষেধ	double negation
দ্বিপত্রী পরাবৃত্তক	hyperboloid of two sheets
দ্বিপদ	binary, binomial
দ্বিপদ উপপাদ্য	binomial theorem
দ্বিপদ করণী	binomial surd
দ্বিপদ গুণক	binomial coefficient
দ্বিপদ প্রক্রিয়া	binary composition/operation
দ্বিপদ শ্রেণী	binomial/double series
দ্বিপদ সমীকরণ	binomial equation
দ্বিপদ সহগ	binomial coefficient
দ্বিপদী দ্বিঘাত করণী	binomial quadratic surd
দ্বিপর্যায় পদ্ধতি	two phase method
দ্বি-পার্শ্ব তল	bilateral surface

দ্বি-বিন্দু	double point
দ্বিমাত্রিক	second order
দ্বিরৈখিক আকার	bilinear form
দ্বিরৈখিক রূপান্তর	bilinear transformation
দ্বিশর্ত সূচক	bi-conditional
দ্বি-শ্রেণী	double series
দ্বি-সমাকল	double integral
দ্বি-সাপেক্ষ	bi-conditional
দ্বি-সীমা	double limit
দ্বি-স্পর্শ	double contact
দ্বৈত	dual
দ্বৈত অনুপাত	cross/duplicate ratio
দ্বৈততা সূত্র	principle of duality
দ্বৈত প্রক্রিয়া	dual operation
দ্বৈত ভিত্তি	dual basis
দ্ব্যর্থক	ambiguous, absurd
দ্ব্যর্থক স্থল	ambiguous case
ধনাত্মক	positive
ধনাত্মক অখণ্ড সংখ্যা	natural number
ধনাত্মক কোণ	positive angle
ধনাত্মক নির্দিষ্ট আকার	positive definite form
ধনাত্মক পার্শ্ব	positive side
ধনাত্মক পূর্ণসাংখ্যিক মান	positive integral value
ধনাত্মক পূর্ণসাংখ্যিক সূচক	positive integral exponent/index
ধনাত্মক রাশি	positive number/quantity
ধনাত্মক সংখ্যা	positive number
ধনাত্মক সূচকসমূহ	positive indices
ধনাত্মক স্বাভাবিক সংখ্যা	natural number
ধনু	Sagittarius
ধনুর্বন্ধনী	braces
ধর্ম	property
ধাপ	step
ধার	edge
ধারকত্ব	capacity

ধারকত্বের একক unit of capacity
ধারণা concept, notion
ধারাবাহিকতা continuity
ধূমকেতু comet
ধৃতি বিন্দু point of support
ধ্রুব (বিশেষণ) constant (adjective)
ধ্রুবক (বিশেষ্য) constant (noun)
ধ্রুবকোণী কুণ্ডলী equiangular spiral
ধ্রুব গুণক constant coefficient
ধ্রুবতারা Polaris, pole star
ধ্রুব সহগ constant coefficient

নক্শা plan
নক্ষত্রপুঞ্জ asteroids, star cluster
নতি inclination, slope
নতিতল inclined plane
নতি বৃত্ত dip circle
নতিমাত্রা gradient
নবতারা nova
নববিন্দু কণিক্ nine point conic
নববিন্দু বৃত্ত nine point circle
নবভুজ nonagon
নভোবস্তু বিদ্যা astrophysics
নভোবীক্ষণ astronomical telescope
নর্ম্ norm
নর্মাল্ সর্বসমতা সম্বন্ধ normal congruence relation
না-ক্রিয়া negation
নাক্ষত্র sidereal
নাক্ষত্র কাল sidereal time
নাক্ষত্র দিন sidereal day
নাক্ষত্র বর্ষ sidereal year
নাক্ষত্র লম্বন stellar parallax
নাক্ষত্রিক sidereal
নাতিশীতোষ্ণ temperate
নাতিশীতোষ্ণ মণ্ডল temperate zone
নাভি focus

নাভিজ্যা	focal chord
নাভি দূরত্ব	focal distance
নাভিলম্ব	latusrectum
নামতা	multiplication table
নিঃশর্ত	unconditional
নিঃশর্ত অভিসরণ	absolute/unconditional convergence
নিঃশর্ত অভিসারী	absolutely convergent
নিত্যতা	conservation
নিধান	base, radix
নিমীলন	immersion
নিম্নতম মান	infimum
নিম্নপাত	descending node
নিম্ন মধ্যগমন	lower culmination
নিম্নলগ্নক	suffix
নিম্নলগ্নকী চল	subscripted variable
নিম্ন সংক্রমণ	lower culmination
নিম্ন সীমা	inferior/lower limit
নিয়ত বৃত্ত	director circle
নিয়ন্ত্রণ	control
নিয়ন্ত্রণ অঙ্গ	control unit
নিয়ম	law, rule
নিয়ামক	directrix
নিযুক্তি/নিয়োজন	assignment
নিরক্ষ বৃত্ত/ রেখা	terrestrial equator
নিরক্ষীয়	equatorial
নিরক্ষোদয়	right ascension
নিরূপক	discriminant
নিরূপক ত্রিঘাত সমীকরণ	discriminating cubic
নিরূপণ	derivation
নির্গম	output
নির্গমন কোণ	angle of emergence
নির্গমাঙ্গ	output unit
নির্ঘণ্ট	index
নির্ণয় করা	derive
নির্ণায়ক	determinant
নির্ণায়কের বিস্তৃতি	development of a determinant

নির্ণায়কের মাইনর্	minor of a determinant
নির্ণীত	derived
নির্দিষ্ট	definite
নির্দিষ্ট পদ	assigned term
নির্দেশ	instruction
নির্দেশক উদ্দেশ/ঠিকানা	instruction address
নির্দেশক তল	plane of reference
নির্দেশক ত্রিভুজ	triangle of reference
নির্দেশক বৃত্ত	reference circle
নির্ধারক	criterion
নির্বচন	enunciation
নির্বাচন স্বতঃসিদ্ধ	axiom of choice
নির্ভরতা	dependence
নির্ভরশীল	dependent
নির্ভুল	true
নিষেধ	negation/negative
নিষেধ বচন	negative proposition
নিষ্ক্রিয়করণ	counterbalance
নিহিত	intrinsic
নেপ্‌চুন্	Neptune
নৈর্ঋত	south-west
নৈকতলীয়	skew
নৈকতলীয় চতুর্ভুজ	skew quadrilateral
নৈকতলীয় বক্ররেখা	skew curve
নৈকতলীয় রেখাসমূহ	skew lines
ন্যায়	logic, syllogism
ন্যায় অঙ্গ	logic unit
ন্যায়তঃ অনুসরণ করে	logically follows
ন্যায়তঃ মিথ্যা	logically false
ন্যায়তঃ সত্য	logically true
ন্যায় নক্শা	logical design
ন্যায় প্রক্রিয়া	logical operation
ন্যায় বচন	logical proposition
ন্যায় বর্তনী	logical circuit
ন্যায় সম্বন্ধ	logical relation
ন্যায় সূত্র	law of syllogism
পংক্তি	row

পংক্তি ম্যাট্রিক্স্	row matrix
পক্ষ	side
পক্ষান্তর করণ	transposition
পক্ষান্তর করা	transpose
পজিটিভ্	positive
পঞ্চঘাত সমীকরণ	quintic equation
পঞ্চভুজ	pentagon
পঞ্চভুজীয় পিরামিড্	pentagonal pyramid
পঞ্চরাশিক	double rule of three
পঞ্জিকা	almanac, calendar
পথ	channel, path
পদ	term
পদ্ধতি	method, procedure, system
পরম	absolute
পরম অভিসরণ	absolute convergence
পরম অভিসারী	absolutely convergent
পরম একক	absolute unit
পরম মান	absolute magnitude/value
পরম শূন্য	absolute zero
পরম সন্তত	absolutely continuous
পরস্পরছেদী তল	intersecting planes
পরস্পরছেদী সরলরেখা	intersecting straight lines
পরস্পর নিঃশেষী	mutually exhaustive
পরস্পর বিচ্ছিন্ন	mutually exclusive
পরাক্ষ	major axis
পরাক্ষার্ধ	semi-major axis
পরাধীন	dependent
পরাধীন চল	dependent variable
পরাধীনতা	dependence
পরাবৃত্ত	hyperbola
পরাবৃত্তক	hyperboloid
পরাবৃত্তীয়	hyperbolic
পরাবৃত্তীয় অপেক্ষক	hyperbolic function
পরাবৃত্তীয় কোট্যান্জেন্ট্	hyperbolic cotangent
পরাবৃত্তীয় কোসাইন্	hyperbolic cosine
পরাবৃত্তীয় কোসিক্যাণ্ট্	hyperbolic cosecant
পরাবৃত্তীয় ট্যান্জেন্ট্	hyperbolic tangent

পরাবৃত্তীয় সাইন্	hyperbotic sine
পরাবৃত্তীয় সিক্যাণ্ট্	hyperbolic secant
পরাসমতল	hyperplane
পরিকল্পনা	plan
পরিকেন্দ্র	circumcentre
পরিক্রমণ	revolution
পরিক্রমণ করা	revolve
পরিক্রমণকাল	period of revolution
পরিচিতি	recognition
পরিধি	circumference
পরিধিস্থ কোণ	angle at the circumference
পরিবর্ত	exchange
পরিবর্তনশীল প্রচল	variable parameter
পরিবর্তন হার	rate of change
পরিবর্তী শঙ্কু	reciprocal cone
পরিবর্তের সমতা	par of exchange
পরিবর্ধন	enlargement
পরিবহন সমস্যা	transportation problem
পরিবেষ্টনী (ধূমকেতু)	envelope (comet)
পরিবৃত্ত	circumcircle, circumscribed circle
পরিব্যাসার্ধ	circumradius
পরিমাণ	amount, magnitude
পরিমাপের একক	unit of measure
পরিমিতি	mensuration
পরিলিখিত	circumscribed
পরিলিখিত করা	circumscribe
পরিলেখ	diagram
পরিসীমা	perimeter
পরিসীমার্ধ	semi-perimeter
পরিস্পর্শক (বক্ররেখা)	envelope (curve)
পরীক্ষা	experiment, test
পরোক্ষ উদ্দেশ/ঠিকানা	indirect address
পরোক্ষ প্রমাণ	indirect proof
পরোক্ষ প্রমাণ পদ্ধতি	method of indirect proof
পর্যবেক্ষক	observator
পর্যবেক্ষণ	observation

পর্যবেক্ষণ করা	observe
পর্যবেক্ষিত মান	observed value
পর্যাবৃত্ত অপেক্ষক	periodic function
পর্যাবৃত্ত ক্রমিক ভগ্নাংশ	periodic continued fraction
পর্যায়কাল	period of oscillation
পর্যায়ী অনুক্রম	oscillating sequence
পশ্চাদ্‌গতি	regression
পশ্চিম	west
পাইকারী	wholesale
পাউণ্ড ওজন	pound weight
পাওনাদার	creditor
পাটী	column
পাটীলেখ	column graph
পাটিগণিত	arithmetic
পাত	lamina, node
পাদ-ত্রিভুজ	pedal triangle
পাদরেখা (বক্ররেখার)	pedal (of a curve)
পাদ সমীকরণ	pedal equation
পার্‌সেক্‌	parsec
পার্থিব	terrestrial
পার্শ্ব	side
পার্শ্ববর্তী	contiguous
পার্শ্বিক	lateral
পার্শ্বিক ছেদ	lateral section
পার্শ্বিক পৃষ্ঠ	lateral surface
পাল্লা	range
পাস্‌কাল্‌	pascal
পিরামিড্‌	pyramid
পিরামিড্‌ ছিন্নক	frustum of a pyramid
পিরামিডীয় ঘন	pyramidal solid
পিষ্ট আবর্ত উপগোলক	oblate spheroid
পীঠ	base
পুঁজি	fund
পুনরাবৃত্ত	iterated
পুনরাবৃত্তি	iteration
পুনরাবৃত্তি পদ্ধতি	method of iteration
পুরাতন বীজগণিত	classical algebra

পূরক	complement
পূরক অপেক্ষক	complementary function
পূরক কোণ	complementary angle
পূরক সেট্	complementary set
পূরণ	complementation
পূরণবাচক	ordinal
পূরণবাচক সংখ্যা	ordinal number
পূর্ণ	perfect, total
পূর্ণ অন্তরকল	total differential
পূর্ণ অন্তরকলজ	total derivative
পূর্ণগ্রহণ/গ্রাস	total eclipse
পূর্ণ ঘন	perfect cube
পূর্ণ চন্দ্র	full moon
পূর্ণ বর্গ	perfect square
পূর্ণ যোজক	full adder
পূর্ণসংখ্যা	integer, integral/whole number
পূর্ণ সমাকল	complete integral
পূর্ণসাংখ্যিক চল	integral variable
পূর্ণসাংখ্যিক মান	integral value
পূর্ণসাংখ্যিক সূচক	integral exponent
পূর্ণাংশ	integral part
পূর্ণিমা	full moon
পূর্ব	east
পূর্বগ	antecedent
পূর্বপদ	preceding term
পূর্বরাশি	antecedent
পূর্বাহ্ন	anti-meridian
পৃষ্ঠ	level, surface
পৌনঃপুনিক ক্রমিক ভগ্নাংশ	recurring continued fraction
পৌনঃপুনিক দশমিক	periodic/recurring decimal
প্রকারক	operator
প্রকৃত	actual, proper
প্রকৃত উপসেট্	proper subset
প্রকৃত গতি	proper motion
প্রকৃত ফোকাস্	real focus
প্রকৃত বাটা	true discount
প্রকৃত ভগ্নাংশ	proper fraction

প্রকৃতি	characteristic/s
প্রক্রিয়া	composition, method, operation
প্রক্রিয়া ভাষা	procedural language
প্রক্ষিপ্ত	projected
প্রক্ষেপ	projection, projective
প্রক্ষেপ কোণ	angle of projection
প্রক্ষেপ চিত্রণ	projectivity
প্রক্ষেপ জ্যামিতি	projective geometry
প্রক্ষেপ তল	plane of projection
প্রক্ষেপ পথ	trajectory
প্রক্ষেপ প্রকারক	projective operator
প্রক্ষেপ রূপান্তর	projective transformation
প্রগতি	progression
প্রচল	parameter
প্রচলিক	parametric
প্রচলিক রূপায়ণ	parametric representation
প্রচলিক সমীকরণ	parametric equation
প্রচ্ছায়া	umbra
প্রতান	elongation
প্রতি	anti
প্রতি উদাহরণ	counter example
প্রতি একক ক্ষেত্রফল	per unit area
প্রতিক্রিয়া	reaction
প্রতিচল	contravariant
প্রতিজ্ঞা	proposition
প্রতিজ্ঞা বীজগণিত	algebra of proposition
প্রতিপদার্থ	anti-matter
প্রতিপাদক	implicant
প্রতিফলন	reflection
প্রতিফলন প্রতিসাম্য	reflection symmetry
প্রতিফলন রেখা	line of refiection
প্রতিফলনাক্ষ	axis of reflection
প্রতিবিম্ব	image
প্রতিমুখ সমান্তরাল বলসমূহ	unlike parallel forces
প্রতিযোগ	opposition
প্রতিযোগী	conjugate

প্রতিসংঘাত (বিশেষ্য)	rebound (noun)
প্রতিসংঘাতিত হওয়া (ক্রিয়া)	rebound (verb)
প্রতিসম	symmetric
প্রতিসম অপেক্ষক	symmetric function
প্রতিসম নির্ণায়ক	symmetric determinant
প্রতিসম ম্যাট্রিক্স	symmetric matrix
প্রতিসম সম্বন্ধ	symmetric relation
প্রতিসরণ	refraction
প্রতিসরণাঙ্ক	coefficient of refraction
প্রতিসাম্য	symmetry
প্রতিসাম্য অক্ষ	axis of symmetry
প্রতিসাম্য কেন্দ্র	centre of symmetry
প্রতিসাম্য তল	plane of symmetry
প্রতিসাম্য বিন্দু	point of symmetry
প্রতিসাম্য রেখা	line of symmetry
প্রতিস্থাপন	substitution
প্রতিস্থাপন পদ্ধতি	method of substitution
প্রতিস্থাপন সমাকলন	integration by substitution
প্রতীক	notation, symbol
প্রতীক রাশি/রাশিমালা	symbolic expression
প্রতীকী	symbolic
প্রতীকী ন্যায়	symbolic logic
প্রতীকী ভাষান্তরক	assembler
প্রতীকী যন্ত্রভাষা	assembly language
প্রতীপ	retrograde
প্রতীপ গতি	retrograde motion
প্রত্যক্ষ অপেক্ষক	explicit function
প্রত্যক্ষ পদ্ধতি	direct method
প্রত্যক্ষ প্রমাণ	direct proof
প্রত্যক্ষভাবে	directly
প্রত্যক্ষ সমানুপাতী	directly proportional
প্রত্যয়	notion
প্রত্যাঘাত	recoil
প্রত্যালোক মাত্রা	albedo
প্রথম অন্তরকলজ	first derivative
প্রথম ক্রমিক ক্ষুদ্রতা	first order of smallness
প্রথম পাদরেখা (বক্ররেখার)	first pedal (of a curve)

প্রথম শ্রেণীর কপিকল	first system of pulleys
প্রথমাবধি	ab initio
প্রধান গ্রহ	major/primary planet
প্রবাহ গতিবিদ্যা	fluid dynamics
প্রবাহ চিত্র	flow chart
প্রবাহ বলবিদ্যা	fluid mechanics
প্রবাহী পদার্থ	fluid
প্রবৃদ্ধ কোণ	re-entrant/reflex angle
প্রমাণ	proof
প্রমাণ আকার	standard form
প্রমাণিত	proved
প্রমেয়	commensurable
প্রমেয় জ্যোতির্বিদ্যা	astrometry
প্রমেয় বীজ	commensurable root
প্রমেয় রাশি	commensurable quantity
প্রযুক্ত বল	impressed force
প্রয়োগ	application
প্রয়োগ বিন্দু	point of application
প্রয়োজনীয় ও যথেষ্ট	necessary and sufficient
প্রলম্ব বিন্দু	point of suspension
প্রশস্ত	wide
প্রশ্ন	question
প্রশ্নমালা	exercise
প্রসারণ	enlargement
প্রসারণ কেন্দ্র	centre of enlargement
প্রসারাঙ্ক	coefficient of expansion
প্রস্থ	breadth, width
প্রস্থচ্ছেদ	cross section
প্রস্থচ্ছেদের ক্ষেত্রফল	area of cross section
প্রস্থান	exit
প্রাকৃতিক	physical
প্রাগ্‌বিম্ব	pre-image
প্রাচলিক সমীকরণ	parametric equation
প্রাথমিক ম্যাট্রিক্স্	elementary matrix
প্রান্ত	extremity, rim
প্রান্তিক বিন্দু	extreme point
প্রায় সর্বত্র	almost everywhere

প্রায় সর্বত্র অভিসারী	almost everywhere convergent
প্রায় সর্বত্র সন্তত	almost everywhere continuous
প্রারম্ভিক অবস্থান	initial position
প্রারম্ভিক বিন্দু	initial point
প্রারম্ভিক বেগ	initial velocity
প্রারম্ভিক মান	original value
প্রারম্ভিক রেখা	initial line
প্রার্থিত	required
প্রাস	projectile
প্রিজম্	prism
প্রেরণ	transmission
প্রেষ	pressure
প্রেষকেন্দ্র	centre of pressure
প্রোগ্রাম্	program
প্রোগ্রাম্ অংশ	software
প্রোগাম্‌বিধি	programming
প্রোট্রাক্টর্	protractor
প্লবতা কেন্দ্র	centre of buoyancy
প্লবমান	floating
প্লবমান বস্তু	fioating body
প্লুটো	Pluto
ফর্ট্রান্	Fortran
ফর্ট্রান্ ভাষা	Fortran language
ফর্মা	format
ফল	output, result
ফলিত গণিত	applied mathematics
ফলিত জ্যোতিষ	astrology
ফাণ্ড্	fund
ফারেন্‌হাইট্ স্কেল্	Fahrenheit scale
ফিল্ড্	field
ফিল্ড্‌নির্ভর	over a field
ফিল্ড্‌নির্ভর রিং	ring over a field
ফুট্‌কি	dot
ফুট্‌কিজাত রেখা	dotted line
ফেরাইট্ গর্ভ	ferrite core

ফোকাস্	focus
ফ্লিপ্‌ফ্লপ্‌ বর্তনী	flipflop circuit
বকযন্ত্র	crane
বক্র	curved
বক্রগতি	curvilinear motion, retrogression
বক্রতল	curved surface
বক্রতা	curvature
বক্রতা কেন্দ্র	centre of curvature
বক্রতা কোণ	angle of curvature
বক্রতাজ্যা	chord of curvature
বক্রতা বৃত্ত	circle of curvature
বক্রতা ব্যাসার্ধ	radius of curvature
বক্ররেখা	curve
বক্ররৈখিক	curvilinear
বক্ররৈখিক কোণ	curvilinear angle
বক্ররৈখিক ত্রিভুজ	curvilinear triangle
বক্ররৈখিক স্থানাঙ্ক	curvilinear coordinates
বচন	proposition
বচনের নিষেধ	negation of a proposition
বজ্রগুণন	cross multiplication
বজ্রগুণন প্রণালী	method of cross multiplication
বণ্টক	distributive
বণ্টন	distribution
বণ্টন ধর্ম	distributive property
বণ্টন সূত্র	distributive law
বদ্ধ	closed
বদ্ধ অন্তরাল	closed interval
বদ্ধ ওভ্যাল্	closed oval
বদ্ধতা ধর্ম	closure property
বদ্ধ বক্ররেখা	closed curve
বদ্ধ বর্তনী	closed circuit
বদ্ধ রেখাংশ/রেখাখণ্ড	closed segment
বদ্ধ সেট্	closed set
বন্ধক পত্র	bond

বন্ধনী	bracket
বয়স	age
বর্গ	class, square
বর্গক্ষেত্র	square
বর্গ পরিমাণ	square measure
বর্গফল	square
বর্গমূল	square root
বর্গ ম্যাট্রিক্স্	square matrix
বর্গাঙ্কিত অন্তর	squared difference
বর্গৈকসম	idempotent
বর্গৈকসম সূত্র	idempotent law
বর্ণ অপেরণ	chromatic aberration
বর্ণমণ্ডল	chromosphere
বর্ণালী	spectrum
বর্তনী	circuit
বর্তমান মূল্য	present worth
বর্ধিত	augmented
বর্ধিত মূল্যে	at premium
বর্ধিত ম্যাট্রিক্স্	augmented matrix
বর্ষ	year
বল	force
বল ক্ষেত্র	field of force
বল চিত্র	force diagram
বলতন্ত্র	system of forces
বল ত্রিভুজ	triangle of forces
বল বহুভুজ	polygon of forces
বলবিদ্যা	mechanics
বলয়	ring, zone
বলয় গ্রহণ/গ্রাস	annular eclipse
বলয় নীহারিকা	ring nebula
বলয়াংশ	annulus (noun)
বলয়াকার	annular
বলয়ের বৈশিষ্ট্যাঙ্ক	characteristic of a ring
বলরেখাসমূহ	lines of force
বল-সংযোজন	composition of forces
বলসমূহের বিভাজন	resolution of forces
বল সামান্তরিক	parallelogram of forces

বলসাম্য	equilibrium of forces
বলের একক	unit of force
বলের উপাংশ	component of a force
বসন্ত	spring
বস্তু	body
বস্তুনিষ্ঠ	objective
বহন	carry
বহিঃকেন্দ্র	ex-centre
বহিঃকোণ	exterior angle
বহিঃবৃত্ত	escribed circle, ex-circle
বহিঃসংযোগ	superior conjunction
বহিঃ সমদ্বিখণ্ডক	external bisector
বহিঃস্থ বল	external force
বহিঃ স্বসমগঠন চিত্রণ	outer automorphism
বহিগ্রহ	exterior/outer/superior planet
বহির্ভুক্ত 'অথবা'	exclusive 'or'
বহির্যুতি	superior conjunction
বহির্লিখিত	escribed
বহু-এক	many-one
বহুতলক	polyhedron
বহুতল কোণ	polyhedral angle
বহুপদ	multinomial
বহুপদ রাশিমালা	polynomial
বহুপদী রাশিমালা	polynomial expression
বহু-বহু	many-many
বহু-বীজ	multiple/repeated root
বহুভুজ	polygon
বহুমান বিশিষ্ট	many valued
বহুমানবিশিষ্ট অপেক্ষক	many valued function
বহুল তারা	multiple star
বহুল বিন্দু	multiple point
বহু সমাকল	multiple integral
বাকি	remainder
বাটা	discount
বাড়তি স্মৃতি	auxiliary/back-up memory
বাধা	constraints, resistance
বাম আইডিয়াল্	left ideal

বাম কোসেট্	left coset
বাম পক্ষ	left hand side
বাম সর্বসমতা সম্বন্ধ	left congruence relation
বামাবর্ত	anti-clockwise
বায়ব প্রতিসরণ	atmospheric refraction
বায়ু	air, north west
বায়ুচাপ/প্রেষ	atmospheric pressure
বায়ুমণ্ডল	atmosphere
বায়ুমণ্ডলীয়	atmospheric
বায়ুমাপক	barometer
বার্চিত্র	bar graph
বার্ষিক	annual, annuity, per annum
বার্ষিক লম্বন	annual parallax
বার্ষিক লাভ	per annum profit
বার্ষিকী	annuity
বালেন্দু	crescent
বালেন্দু শৃঙ্গ	horns of the crescent
বাসন্ত বিষুব	vernal equinox
বাস্তব	concrete
বাস্তব অংশ	real part
বাস্তব বিশ্লেষণবিদ্যা	real analysis
বাস্তব বিশ্লেষণযোগ্য অপেক্ষক	real analytic function
বাস্তব সংখ্যা	concrete/real number
বাহিত অঙ্ক	carry digit
বাহু	arm, side
বাহুল্য	redundancy
বিংশতি তলক	icosahedron
বিকর্ষক	repulsive
বিকর্ষণ	repulsion
বিকল্প	alternative, disjunction
বিকল্প প্রমাণ	alternative proof
বিক্ষিপ্ত নীহারিকা	diffused nebula
বিচ্ছিন্ন	isolated, separated
বিচ্ছেদ স্বতঃসিদ্ধ	separation axiom
বিজোড়	odd
বিজোড় সংখ্যা	odd number
বিট্	bit

বিট্-সমষ্টি	byte
বিনাশক	annihilator
বিনিময়	barter, exchange
বিনিময় ধর্ম	commutative property
বিনিময়যোগ্য	commutative
বিনিময়যোগ্য কোড্	commutative code
বিনিময়যোগ্য গ্রুপ্	commutative group
বিনিময়যোগ্য সঙ্কেত	commutative code
বিনিময় সূত্র	commutation/commutative law
বিন্দু	point
বিন্দু পংক্তি	range of points
বিন্দু প্রতিফলন	point reflection
বিন্দু প্রতিসাম্য	point symmetry
বিন্দুবৃত্ত	point circle
বিন্দুসদৃশ	homothetic
বিন্দুসদৃশ কেন্দ্র	homothetic centre
বিন্দুসদৃশতা	homothety
বিন্দুসাদৃশ্য	dilatation
বিন্দুসাদৃশ্য ঘূর্ণন	homology, spiral/stretch rotation
বিন্দুসাদৃশ্য প্রতিফলন	dilative/stretch reflection
বিন্দুসাপেক্ষে ঘূর্ণন	rotation about a point
বিন্যাস	configuration, permutation
বিপরীত	converse, inverse, reciprocal
বিপরীত অনুপাত	reciprocal ratio
বিপরীত অপেক্ষক	inverse function
বিপরীত উক্তি	inverse statement
বিপরীত উপপাদ্য	converse theorem
বিপরীত করণী	conjugate surd
বিপরীত কারক	invertor
বিপরীত কোট্যান্জেন্ট্	inverse cotangent
বিপরীত কোণ	opposite angle
বিপরীত কোসাইন্	inverse cosine
বিপরীত কোসিক্যান্ট্	inverse cosecant
বিপরীতক্রমে	conversely, inversely
বিপরীত ক্রিয়া	invertendo
বিপরীত চিত্রণ	inverse mapping

বিপরীত চিহ্ন	contrary sign
বিপরীত ট্যান্‌জেন্ট্‌	inverse tangent
বিপরীত ত্রৈরাশিক	inverse rule of three
বিপরীত দূরত্বস্থির চিত্রণ	opposite isometry
বিপরীত পরাবৃত্তীয় অপেক্ষক	inverse hyperbolic function
বিপরীত পরাবৃত্তীয় কোট্যান্‌জেন্ট্‌	inverse hyperbolic cotangent
বিপরীত পরাবৃত্তীয় কোসাইন্‌	inverse hyperbolic cosine
বিপরীত পরাবৃত্তীয় কোসিক্যান্ট্‌	inverse hyperbolic cosecant
বিপরীত পরাবৃত্তীয় ট্যান্‌জেন্ট্‌	inverse hyperbolic tangent
বিপরীত পরাবৃত্তীয় সাইন্‌	inverse hyperbolic sine
বিপরীত পরাবৃত্তীয় সিক্যান্ট্‌	inverse hyperbolic secant
বিপরীত প্রতিজ্ঞা	converse proposition
বিপরীত বর্গসূত্র	inverse square law
বিপরীত বাহু	opposite side
বিপরীত বীজ	reciprocal root
বিপরীত বৃত্তীয় অপেক্ষক	inverse circular function
বিপরীতভাবে দিক্‌-নির্দিষ্ট	oppositely directed
বিপরীতভাবে সদৃশ	oppositely similar
বিপরীত ভেদ	inverse variation
বিপরীত ভেদে থাকা	inversely vary
বিপরীতমুখী বল	opposite force
বিপরীত ম্যাট্রিক্স্‌	inverse matrix
বিপরীত সদৃশতা	opposite similarity
বিপরীত সমানুপাতী	inversely proportional
বিপরীত সমীকরণ	reciprocal equation
বিপরীত সাইন্‌	inverse sine
বিপরীত সিক্যান্ট্‌	inverse secant
বিপ্রতিসম	antisymmetric
বিপ্রতিসম ধর্ম	antisymmetric property
বিপ্রতিসম নির্ণায়ক	skew-symmetric determinant
বিপ্রতিসম ম্যাট্রিক্স্‌	skew-symmetric matrix
বিপ্রতিসম সম্বন্ধ	antisymmetric relation
বিপ্রতিসাম্য	antisymmetry, skew-symmetry
বিপ্রতীপ	vertically opposite
বিবর্ধক	amplifier
বিবিধ	miscellaneous
বিবৃতি	statement

বিবৃতিবোধক বাক্য	declarative sentence
বিভক্তাংশ	resolved part
বিভব	potential
বিভাগীকরণ	partition
বিভাজন (বেগের)	resolution (of velocities)
বিভাজ্য	divisible
বিভাজ্যতা	divisibility
বিমিশ্র প্রক্রিয়া	alligation
বিমূর্ত	abstract
বিমূর্ত গণিত	abstract mathematics
বিমূর্ত জ্যামিতি	abstract geometry
বিমূর্ত বীজগণিত	abstract algebra
বিমূর্ত রাশি / সংখ্যা	abstract number
বিম্ব	image
বিযুক্ত	minus
বিযুতি	opposition
বিয়োগ	subtraction
বিয়োগ করা	subtract
বিয়োগ-সূত্র	subtraction formula
বিযোজন	disjunction
বিযোজ্য	minuend
বিরাট বিস্ফোরণ	big bang
বিরুদ্ধ	contrary
বিরুদ্ধ পজিটিভ্	contra-positive
বিল্	bill of exchange
বিলম্বিত	deferred
বিলম্বিত বার্ষিক / বার্ষিকী	deferred annuity
বিলোম কেন্দ্র	centre of inversion
বিলোম পদ্ধতি	method of inversion
বিলোম প্রক্রিয়া	inverse process, inversion
বিলোম বক্ররেখা	inverse curve
বিলোম বিন্দু	inverse point
বিলোম ব্যাসার্ধ	radius of inversion
বিলোমাঙ্ক	constant of inversion
বিশিষ্ট	particular

বিশিষ্ট কনিক্	singular conic
বিশিষ্ট কোয়াড্রিক্	singular quadric
বিশিষ্টতা	singularity
বিশিষ্ট বিন্দু	singular point
বিশিষ্ট বীজ	eigen value, special root
বিশিষ্ট ম্যাট্রিক্স্	singular matrix
বিশিষ্ট রূপান্তর	singular transformation
বিশিষ্ট সমাধান	singular solution
বিশুদ্ধ গণিত	pure mathematics
বিশেষ সমাকল	particular integral
বিশেষ স্থল	particular case
বিশোষণ	absorption
বিশোষণ রেখা	absorption line
বিশোষণ সূত্র	absorption law
বিশ্লিষ্ট	discrete
বিশ্লিষ্ট গণিত	discrete mathematics
বিশ্লেষণ / বিশ্লেষণবিদ্যা	analysis
বিশ্লেষণযোগ্য অপেক্ষক	analytic function
বিশ্লেষণযোগ্য প্রসারণ	analytic continuation
বিশ্ব মহাকর্ষণ	universal gravitation
বিষম	skew
বিষমবাহু	scalene
বিষমবাহু ত্রিভুজ	scalene triangle
বিষম সর্বসমতা	skew congruence
বিষয়াত্মক অপেক্ষক	objective function
বিষুব	equinox
বিষুব বৃত্ত / রেখা	equator
বিষুবলম্ব	declination
বিষুবলম্ব বৃত্ত	circle of declination, declination circle
বিষুবাংশ	right ascension
বিসর্প ঘর্ষণ	sliding friction
বিসর্পণ	slide
বিসর্পণশীল	sliding
বিস্তার	breadth
বিস্তৃতি	expansion

বীজ	root
বীজগণিত	algebra
বীজগণিতবিদ্	algebraist
বীজগাণিতিক	algebraic, algebraical
বীজগাণিতিক অপেক্ষক	algebraic function
বীজগাণিতিক অভেদ	algebraical identity
বীজগাণিতিক আকার	algebraic form
বীজগাণিতিক জ্যামিতি	algebraic geometry
বীজগাণিতিক পদ্ধতি	algebraic method
বীজগাণিতিক পদ্ধতিতে আলোচনা	algebraic treatment
বীজগাণিতিক মান	algebraic value
বীজগাণিতিক যোগফল	algebraic/algebraical sum
বীজগাণিতিক রাশি	algebraic/algebraical quantity
বীজগাণিতিক রাশিমালা	algebraic expression
বীজীয়	algebraic, algebraical
বীজীয় সংখ্যা	algebraic number
বীজীয় সম্প্রসারণ	algebraic extension
বীমা	insurance
বীমা-গাণনিক	actuary
বীমাপত্র	policy
বীমা-বিশারদ	actuary
বুটিশ্ (তারকামণ্ডল)	Bootes
বুধ	Mercury
বুশেল্	bushel
বৃত্ত	circle, colure
বৃত্তখণ্ড	sector
বৃত্তখণ্ডের ক্ষেত্রফল	sectorial area (of a circle)
বৃত্তচাপ	circular arc
বৃত্তপাদ	quadrant of a circle
বৃত্তসমবর্তিত (আলোক)	circularly polarised (light)
বৃত্তস্থ	cyclic
বৃত্তাংশ	segment (of a circle)
বৃত্তাকার	circular
বৃত্তার্ধ	semi-circle
বৃত্তীয় অপেক্ষক	circular function
বৃত্তীয় গতি	circular motion

বৃত্তীয় বেলন	circular cylinder
বৃত্তীয় মান / মাপ	circular measure
বৃদ্ধি	increment
বৃশ্চিক	Scorpio
বৃষ	Taurus
বৃহত্তম পদ	greatest term
বৃহস্পতি	Jupiter
বেগ	velocity
বেগ ত্রিভুজ	triangle of velocities
বেগ বহুভুজ	polygon of velocities
বেগ সামান্তরিক	parallelogram of velocities
বেগের বিভাজন	resolution of velocity
বেধ	thickness
বেলন	cylinder
বেলন অভিক্ষেপ	cylindrical projection
বেলন স্থানাঙ্ক	cylindrical coordinates
বেলনাকার	cylindrical
বৈকল্পিক স্বভাবী আকার	disjunctive normal form
বৈশিষ্ট্য	characteristic/s
বৈশিষ্ট্য অপেক্ষক	characteristic function
বৈশিষ্ট্য রেখা	characteristic curve
বৈশ্লেষিক গতিবিদ্যা	analytical dynamics
বোঝা	load
বোনাস্	bonus
ব্যবহারিক	practical
ব্যবহারিক দিন	civil day
ব্যয়	expenditure
ব্যস্ত	inverse
ব্যস্ত অনুপাত	inverse ratio
ব্যাজ	commercial discount
ব্যারোমিটার্	barometer
ব্যাসার্ধ	radius, semi-circular
ব্যাসীয় তল	diametral plane
ব্রহ্মহৃদয় (তারকা)	Capella
ব্লক্ গুণন	block multiplication
ব্লক্ চিত্র	block diagram

ব্লক্ নক্‌শা	block design
ব্লক্ ম্যাট্রিক্স্	block matrix
ভগ্নাংশ	fraction
ভগ্নাংশিক	fractional
ভগ্নাংশিক অভেদ	fractional identity
ভগ্নাংশিক সূচক	fractional index
ভগ্নাংশের লব	numerator of fraction
ভগ্নাংশের হর	denominator of fraction
ভঙ্গী	orientation
ভর	mass
ভরকেন্দ্র	centre of mass, centroid
ভরণ	feed
ভরবেগ	momentum
ভাগ	division, part
ভাগ করা	divide
ভাগফল	quotient
ভাগফল ফিল্ড্	quotient field
ভাগশেষ	remainder
ভাগশেষ উপপাদ্য	remainder theorem
ভাজক	divisor
ভাজিত	by (÷), submultiple
ভাজিত কোণ	submultiple angle
ভাজ্য	dividend, divisible
ভাঁটা	ebb-tide
ভার	load, weight
ভারকেন্দ্র	centre of gravity
ভারি	heavy
ভার্স্‌ড্ সাইন্	versed sine
ভাষা	language
ভাসমান বস্তু	floating body
ভিত্তি	basis
ভিত্তি যন্ত্র	mural circle
ভুজ	abscissa, arm, side
ভুজাংশ	longitude, terrestrial longitude
ভুজাক্ষ	axis of abscissa
ভুল	error

ভূ	terrestrial
ভূ-অক্ষ	axis of the earth
ভূকম্পন বিদ্যা	seismology
ভূকম্পলেখ যন্ত্র	seismograph
ভূকেন্দ্রীয়	geocentric
ভূকেন্দ্রীয় গতি	geocentric motion
ভূকেন্দ্রীয় লম্বন	geocentric parallax
ভূগোলক	globe
ভূ-বিন্যাস	configuration of earth
ভূ-বিষুব রেখা	terrestrial equator
ভূমি	base
ভূমি কোণ	base angle
ভূমিতি	geodesy
ভূসমলয় উপগ্রহ	geosynchronous satellite
ভূসমলয় কক্ষ	geosynchronous orbit
ভেক্টর্	vector
ভেক্টর্ দেশ	vector space
ভেদ	variation
ভেদক	transversal
ভেদ কলনবিদ্যা	calculus of variation
ভেদ ধ্রুবক	constant of variation
ভৌত বিজ্ঞান	physical science
ভ্রম / ভ্রান্তি	error
ভ্রামক	moment
মকর (রাশি)	Capricornus
মকরক্রান্তি	tropic of capricorn
মকর বৃত্ত	solstitial colure
মঙ্গল	Mars
মডেল্	model
মণ্ডল	zone
মধ্য / মধ্যক	mean
মধ্য কাল .	mean time
মধ্যকোণ	mean anomaly
মধ্যগতি	mean motion
মধ্যগমন	culmination, transit

মধ্যগমন বিন্দু	culminating point
মধ্যগমন বৃত্ত	transit circle
মধ্যচ্ছেদ	mid section
মধ্যতল	meridian plane
মধ্যনতাংশ	meridian zenith distance
মধ্যপদ	middle term
মধ্যবর্তিতা	betweenness
মধ্যবর্তী মান	intermediate value
মধ্যমমান উপপাদ্য	mean value theorem
মধ্যম সূর্য	mean sun
মধ্যমা	median
মধ্যমান	mean value
মধ্যমা বিন্দু	centroid
মধ্যরেখা	meridian
মধ্য সমানুপাতী	mean proportional
মধ্য সুবিন্দু নতি	meridian zenith distance
মধ্য সৌর দিবস	mean solar day
মধ্যাহ্ন	noon
মধ্যোন্নতি	meridian altitude
মন্দন	retardation
মন্দিত গতি	retarded motion
মর্মোদ্ধার	decode
মসৃণ	smooth
মসৃণ তল	smooth plane
মসৃণ বস্তু	smooth body
মহা আইডিয়াল্	maximal ideal
মহাকর্ষ	gravitation
মহাকর্ষ সূত্র	law of gravitation
মহাকর্ষাঙ্ক	gravitation constant
মহাকর্ষীয়	gravitational
মহাকর্ষীয় একক	gravitational/gravitation unit
মহাকাশ যাত্রী	astronaut
মহাজগত	cosmos
মহাজাগতিক	cosmic
মহানবতারা	supernova
মহাবিষুব	vernal equinox

মাইক্রোমিটার্	micrometer
মাত্রা	dimension, order
মাত্রিক	metric
মাত্রিক দেশ	metric space
মাধ্যমিক স্মৃতি	intermediate storage
মান	magnitude, value
মান নির্ণয়	evaluation
মান নির্ণয় করা	evaluate
মান মন্দির	observatory
মাপ	measurement
মাপনী	scale
মাপাঙ্ক	modulus
মিটার্	metre
মিটার্ স্কেল্	meter scale
মিতি	norm
মিথুন	Gemini
মিথ্যা	false
মিথ্যাত্ব	falsity
মিনিট্	minute
মিশ্র	compound
মিশ্র কম্পিউটার্	hybrid computer
মিশ্র কোণ	compound angle
মিশ্র গুণন	compound multiplication
মিশ্রণ	mixture
মিশ্র ত্রৈরাশিক	compound rule of three
মিশ্র দোলক	compound pendulum
মিশ্র দ্বিঘাত	adfected quadratic
মিশ্র দ্বিঘাত সমীকরণ	adfected quadratic equation
মিশ্র ভগ্নাংশ	compound/mixed fraction
মিশ্র ভাগ	compound division
মিশ্র যন্ত্রগণক	hybrid computer
মিশ্র যোগ	compound addition
মিশ্র রাশি	compound number/quantity
মিশ্র সংখ্যা	compound/mixed number
মীন	Pisces
মুক্ত অন্তরাল	open interval

মুক্ত বর্তনী	open circuit
মুক্ত রেখাংশ / রেখাখণ্ড	open segment
মুক্ত সেট্	open set
মুখ্য	main
মুখ্য আইডিয়াল্	principal ideal
মুখ্যছেদ	principal section
মুখ্য তল	principal plane
মুখ্য প্রতিপাদক	prime implicant
মুখ্য মধ্যরেখা	prime meridian
মুখ্যমান	principal value
মুখ্য লম্ববৃত্ত	prime vertical
মুখ্য সমস্যা	primal problem
মুখ্য সমস্যাটির দ্বৈত সমস্যা	dual of a primal
মুদ্রা (ডলারের শতাংশ)	cent
মুদ্রা	money
মুরাল চক্র	mural circle
মুহূর্ত	instant
মূর্ত	concrete
মূল একক	fundamental unit
মূলকেন্দ্র	radical centre
মূল তল	radical plane
মূলদ বীজগাণিতিক রাশিমালা	rational algebraic expression
মূলদ রাশি	rational quantity
মূলদ সংখ্যা	rational number
মূলধন	capital, principal
মূল বিন্দু	origin
মূলবিন্দু (মেরু স্থানাঙ্ক তন্ত্রের)	pole (of polar coordinate system)
মূল সূত্র	fundamental rule
মূলাক্ষ	radical axis
মূলাঙ্ক	radix
মূলাঙ্ক বিন্দু	radix point
মূল্য ম্যাট্রিক্স্	cost matrix
মেট্রিক্	metric
মেট্রিক্ পদ্ধতি / প্রণালী	metric system
মেরু	pole

মেরু (মেরু তলের)	pole (of a polar plane)
মেরু (মেরু রেখার)	pole (of a polar line)
মেরু-অক্ষ	polar axis
মেরু উপ-অভিলম্ব	polar subnormal
মেরু উপস্পর্শক	polar subtangent
মেরু তল	polar plane
মেরু নতি	polar distance
মেরুপ্রভা	aurora
মেরু রেখা	polar line
মেরু সমীকরণ	polar equation
মেরু স্থানাঙ্ক	polar coordinates
মেশিন্ প্রোগ্রাম্	object program
মেষ	Aries
মেষবিন্দু	first point of Aries
মোট	total
মোট লাভ	gross profit
মৌল আকার	fundamental form
মৌল কার্যকর সমাধান	basic feasible solution
মৌল সমাধান	basic solution
মৌলিক	fundamental, prime
মৌলিক অসমতাসমূহ	fundamental inequalities
মৌলিক উৎপাদক	prime factor
মৌলিক ধর্ম	fundamental property
মৌলিক পূর্ণসংখ্যা	prime integer
মৌলিক প্রক্রিয়া	fundamental operation
মৌলিক সংখ্যা	prime number
ম্যাট্রিক্স্	matrix
ম্যাট্রিক্স্ পদ্ধতি	matrix method
ম্যাট্রিক্স্ মাত্রা	rank of a matrix
ম্যাট্রিক্সের কর্ণাঙ্ক / ট্রেস্	trace of a matrix
ম্যাট্রিক্সের পরিবর্ত	transpose of a matrix
ম্যাট্রিক্সের মাইনর্	minor of a matrix
যথাক্রমে	respectively
যথাবিধি	formal
যথার্থ অন্তরকল	exact differential

যথার্থ অন্তরকল সমীকরণ	exact differential equation
যথার্থ ক্রমবর্ধমান	strictly monotonically increasing
যথার্থ ক্রমহ্রাসমান	strictly monotonically decreasing
যদি এবং একমাত্র যদি	if and only if
যদৃচ্ছ	arbitrary
যদৃচ্ছ অপেক্ষক	arbitrary function
যন্ত্র	machine
যন্ত্রগণক	computer
যন্ত্রগণকের ভৌত উপাদান ব্যতীত অংশ	software
যন্ত্রগণকের যান্ত্রিক গঠনতন্ত্র	hardware
যন্ত্রভাষা	machine language
যন্ত্রী	mechanic
যাথার্থ নির্ণয়	verification
যাথার্থ নির্ণয় করা	verify
যাথার্থ নির্ণীত	verified
যান্ত্রিক	mechanical
যান্ত্রিক অসুবিধা	mechanical disadvantage
যান্ত্রিক সুবিধা	mechanical advantage
যুক্তভেদে থাকা	jointly vary
যুক্তি	argument, reason
যুক্তিকঠোর প্রমাণ	rigorous proof
যুক্তিবিদ্যা	logic
যুগ	age, epoch
যুগপৎ	simultaneous
যুগপৎ যোজক	simultaneous adder
যুগ্ম	binary, double, even
যুগ্ম অপেক্ষক	even function
যুগ্মতারা	binary star
যুগ্ম সংখ্যা	even number
যুতি	conjunction
যুতি-বিযুতি কাল	synodic period
যে কোন প্রক্রিয়া সাপেক্ষে বদ্ধ	closed w.r.t. any operation
যোগ	addition, plus, summation
যোগ করা	add
যোগক্রিয়া	addendo, componendo

যোগফল	sum
যোগ সাপেক্ষে বদ্ধ	closed w.r.t. addition
যোগ-সারণী	addition table
যোগ-সূত্র	addition formula
যোজক	adder, connective
যোজ্য	addend, additive, summable/ summand
যোজ্য গ্রুপ্	additive group
যৌক্তিক	logical
যৌক্তিক অনুসৃতি	logical implication
যৌক্তিক সংযোজন	logical connective
যৌগিক	compound
যৌগিক বচন	compound proposition
যৌগিক ভেদ	joint variation
যৌগিক সংখ্যা	composite number
যৌগিক স্বভাবী আকার	conjunctive normal form
রক্ত দানব	red giants
রজ্জু	string
রম্বস্	rhombus
রাশি	expression, quantity, sign, signs of zodiac, term
রাশিচক্র	zodiac
রাশিমালা	expression
রিং	ring
রিং-এর বৈশিষ্ট্যাঙ্ক	characteristic of a ring
রিক্ত সেট্	empty/vacuous set
রিলে	relay
রিলে স্পর্শক	relay contact
রীতি	mode
রূপান্তর	transformation
রূপান্তরিত চিত্র	transformed figure
রূপান্তরের সংযুক্তি / সংযোজন	product of transformations
রূপায়ণ	representation
রেখাংশ / রেখাখণ্ড	line segment, segment (of a line)
রেখাখণ্ডিতাংশ	intercept

রেখাজাত তল	ruled surface
রেখাবন্ধনী	vinculum
রেখা সমাকল	iine integral
রেজিস্টার্	register
রেডিয়ান্	radian
রৈখিক	linear
রৈখিক অনির্ভরতা	linear independence
রৈখিক উৎপাদক	linear factor
রৈখিক দেশ	linear space
রৈখিক নির্ভরতা / পরাধীনতা	linear dependence
রৈখিক প্রোগ্রাম্‌বিধি	linear programming
রৈখিক প্রোগ্রাম্‌বিধি সমস্যা	linear programming problem
রৈখিক বীজগণিত	linear algebra
রৈখিকভাবে অনির্ভরশীল	linearly independent
রৈখিকভাবে নির্ভরশীল / পরাধীন	linearly dependent
রৈখিকভাবে স্বাধীন	linearly independent
রৈখিক রূপান্তর	linear transformation
রৈখিক সমীকরণ	linear equation
রৈখিক স্বাধীনতা	linear independence
রোহিণী	Aldebaran
রৌদ্রসংকেত	heliograph
রৌদ্রসংকেত বিদ্যা	heliography
লগারিদ্‌ম্	logarithm
লগারিদ্‌ম্ শ্রেণী	logarithmic series
লগারিদ্‌ম্ সারণী	logarithmic table
লগারিদ্‌মীয়	logarithmic
লগারিদ্‌মীয় অন্তরকলন	logarithmic differentiation
লগারিদ্‌মের পূর্ণক	characteristic of logarithm
লঘিষ্ঠ	least, lowest
লঘিষ্ঠ ঊর্ধ্ব সীমা-মান	least upper bound
লঘিষ্ঠ পদ	lowest term
লঘিষ্ঠ সাধারণ গুণিতক	least/lowest common multiple
লঘুকরণ	reduction
লঘুকরণ সূত্র	reduction formula
লঘুকারক উৎপাদক	reduction factor

লঘুতম	least
লঘুবন্ধনী	parenthesis
লঘুবৃত্ত	small circle
লঘু সপ্তর্ষিমণ্ডল	Ursa minor
লঘু স্ফীতি	neap tide
লব (ভগ্নাংশের)	numerator (of fraction)
লব্ধ ঊর্ধ্ব চাপ	resultant vertical thrust
লব্ধ চাপ	resultant pressure
লব্ধ বল	resultant force
লব্ধি	resultant
লভ্যাংশ	bonus, dividend
লম্ব	orthogonal, perpendicular
লম্ব অভিক্ষেপ	orthogonal projection
লম্ব-অরীয় বেগ	cross-radial velocity
লম্বচ্ছেদ	normal section
লম্ব তল	perpendicular plane
লম্বতা	perpendicularity
লম্বদিক্	perpendicular direction
লম্বন	parallax
লম্ব-পাদবিন্দু	foot of perpendicular
লম্ব পিরামিড্	right pyramid
লম্ব প্রিজম্	right prism
লম্ববিন্দু	orthocentre
লম্ববৃত্ত	vertical circle
লম্ববৃত্তীয়	right circular
লম্ববৃত্তীয় বেলন	right circular cylinder
লম্ববৃত্তীয় শঙ্কু	right circular cone
লম্বভাবে	orthogonally, perpendicularly
লম্ব ভেক্টর্সমূহ	orthogonal vectors
লম্ব ম্যাট্রিক্স্	orthogonal matrix
লম্ব রেখা	perpendicular line
লম্ব রূপান্তর	orthogonal transformation
লম্ব শঙ্কু	right cone
লম্ব সূত্র	plumb line
ল. সা. গু.	L. C. M.
লাভ	gain, profit

লিটার্	litre
লিভার্	lever
লুপ্	loop
লুব্ধক	Sirius
লেখ	graph
লেখ কাগজ	squared paper
লেখ পদ্ধতি	graphical method
লেখ রূপায়ণ	graphical representation
লেবেল্	label
শক্তি	energy
শঙ্কু	cone
শঙ্কু ছিন্নক	frustum of a cone
শঙ্কু দোলক	conical pendulum
শত	cent
শতকরা	per cent
শতকরা (হার)	percentage
শততমিক	centesimal
শততমিক কোণ	centesimal angle
শততমিক মাপ	centesimal measure
শনি	Saturn
শব্দ	word
শরৎ	autumn
শর্ত	condition
শর্তসাপেক্ষে অভিসারী	conditionally convergent
শর্তসূচক	conditional
শাখাবিন্দু	branch point
শাঙ্কবিক	conical
শাঙ্কবিক তল	conical surface
শারদ পূর্ণিমা	harvest moon
শারদ বিষুব	autumnal equinox
শিয়ার্	shear
শিরঃকোণ	vertical angle
শিশুমার	Ursa minor
শিষ্ট	perfect
শিষ্ট সংখ্যা	perfect number

শীর্ষ	vertex
শীর্ষকোণ	vertical angle
শীর্ষবিন্দু	vertex
শুক্র	Venus
শুদ্ধ	true
শুদ্ধ রাশি / সংখ্যা	abstract number
শুরু	start
শুল্ক	duty, tax
শূন্য	cypher, vacuous, void, zero
শূন্য কোণ	null angle
শূন্যগর্ভ শঙ্কু	hollow cone
শূন্যছেদী সেট্‌সমূহ	disjoint sets
শূন্য-ভাজক	divisors of zero
শূন্য রেখাংশ / রেখাখণ্ড	null segment
শূন্যসম উপাদান	null element
শূন্যসম ম্যাট্রিক্স্	null matrix
শূন্য সেট্	empty/vacuous set
শৃঙ্খল ক্রিয়া	chain action
শৃঙ্খল নিয়ম	chain rule
শেয়ার্	share
শ্রবণা	Altair
শ্রেণী	class, series
শ্রেণীবিভাগ	classification
শ্রেণীর যোগফল	sum of a series
ষড়্ভুজ	hexagon
ষড়্ভুজীয়	hexagonal
ষাষ্ঠিক	sexagesimal
ষাষ্ঠিক কোণ	sexagesimal angle
ষাষ্ঠিক মান / মাপ	sexagesimal measure
সংকলক	compiler
সংকেত উদ্ধার	decode
সংক্রমণ	transit
সংক্রমণ কাল	time of transit
সংক্রমণ বিন্দু	culminating point

সংক্রমণ বৃত্ত	transit circle
সংক্রমণ যন্ত্র	transit instrument
সংক্রমণশীল	transitive
সংক্রমণ সম্বন্ধ	transitive relation
সংক্রমণ সূত্র	transitive law
সংক্রমিতা	transitivity
সংক্রমী	transitive
সংক্ষিপ্ত গুণন	contracted multiplication
সংক্ষিপ্ত ভাগ	contracted division
সংক্ষেপ	abbreviation
সংখ্যা	number, numeral, term
সংখ্যাগরিষ্ঠ মান	mode
সংখ্যাত্মক যন্ত্রগণক	digital computer
সংঘর্ষ	collision
সংঘাত রেখা	line of impact
সংচাপ বল	compression force
সংজ্ঞা	definition
সংযোগ	conjunction, union
সংযোগ ধর্ম	associative property
সংযোগ সূত্র	associative law
সংযোজক	composite, connective
সংযোজন	addendo, composition
সংযোজ্য	associative
সংলগ্ন ম্যাট্রিক্স্	adjoint/adjugate matrix
সংশোধন	revision
সংশ্লেষণ	synthesis
সংহত বর্তনী	closed circuit
সকেন্দ্র ওভ্যাল্	central oval
সকেন্দ্র কনিক্	central conic
সকেন্দ্র বক্ররেখা	central curve
সঙ্কেত	code, symbol
সঙ্কোচন	contraction
সঙ্গত	consistent
সঞ্চায়ক	accumulator
সঞ্চারপথ	locus

সঠিক মান	accurate value
সৎ বিম্ব	real image
সত্যতা মান	truth value
সত্য সারণী	truth table
সত্য সেট্	truth set
সদিক্ কোণ	directed angle
সদিক্ রেখা	directed/oriented line
সদিক্ রেখাংশ / রেখাখণ্ড	directed line segment
সদৃশ	similar
সদৃশকোণী	equiangular
সদৃশ চিত্রসমূহ	similar figures
সদৃশ চিহ্ন	like sign
সদৃশতা	similarity
সদৃশ ত্রিভুজ	similar triangles
সদৃশ পদ	like term
সদৃশ ম্যাট্রিক্স্	similar matrix
সদৃশ / সদৃশতা রূপান্তর	similarity transformation
সদৃশ সরলরৈখিক চিত্রসমূহ	similar rectilinear figures
সন্তত	continuous
সন্তত অপেক্ষক	continuous function
সন্তত চল	continuous variable
সন্তত চাপ	continuous arc
সন্ধানী দূরবীন	collimating telescope
সন্ধি-আলোক	twilight
সন্ধি-আলোক কাল	duration of twilight
সন্ধি কোণ	critical angle
সন্ধি ঘর্ষণ	limiting friction
সন্ধিবিন্দু	critical point
সন্ধি-বেগ	limiting/terminal velocity
সন্ধি মান	critical value
সন্ধিসাম্য	limiting equilibrium
সন্নিবেশ দোষ	error of adjustment
সন্নিহিত	adjacent, contiguous
সন্নিহিত কোণ	adjacent angle
সন্নিহিত বাহু	adjacent side

সপ্তভুজ	heptagon
সপ্তর্ষি মণ্ডল	Great Bear, Ursa major
সবাধ গতি	constrained motion
সভঙ্গী	oriented
সভঙ্গী দেশ	oriented space
সম-অভিসরণ	uniform convergence
সম অভিসারী	uniformly convergent
সম-একঘাত সমীকরণ	linear homogeneous equation
সমকালীন	simultaneous
সমকেন্দ্র	concentric
সমকেন্দ্র বৃত্ত	concentric circle
সমকেন্দ্রীয়	concentric
সমকোণ	right angle
সমকোণী অক্ষগোষ্ঠী	rectangular axes
সমকোণী ত্রিভুজ	right-angled triangle
সমকোণীয় সংস্থান (জ্যোতির্বিদ্যা)	quadrature (astronomy)
সমকোণী স্থানাঙ্ক	rectangular coordinates
সমক্রমী	monotonic
সমক্রমী অনুক্রম	monotone sequence
সমক্রমী অপেক্ষক	monotonic function
সমগঠন চিত্রণ	homomorphism
সমগঠন চিত্রণের সার	kernel of a homomorphism
সমগতি	uniform motion
সমঘাত অন্তরকল সমীকরণ	homogeneous differential equation
সমঘাত সমীকরণ	homogeneous equation
সমঘাতী অপেক্ষক	homogeneous function
সমতল	plane
সমতল কোণ	plane angle
সমতল চিত্র	plane figure
সমতল ছেদ	plane section
সমতল জ্যামিতি	plane geometry
সমতল ত্রিকোণমিতি	plane trigonometry
সমতল ত্রিভুজ	plane triangle
সমতল পৃষ্ঠ	plane surface
সমতল বক্ররেখা	plane curve

সমতলীয়	coplanar
সমতলীয় বলসমূহ	coplanar forces
সমতা	equality
সমতুল্য	equivalent
সমতুল্যতা	equivalence
সমতুল্যতা ক্লাস / শ্রেণী	equivalence class
সমতুল্যতা সম্বন্ধ	equivalence relation
সমতুল্য ভগ্নাংশ	equivalent fraction
সমত্রিখণ্ডন	trisection
সমত্রিখণ্ডিত	trisected
সমত্রিখণ্ডিত করা	trisect
সমত্বরণ	uniform acceleration
সমত্বরণ গতি	uniformly accelerated motion
সমদশভুজ	regular decagon
সমদূরবর্তী	equidistant
সমদ্রুতি	uniform speed
সমদ্বিখণ্ডক	bisector
সমদ্বিখণ্ডন	bisection
সমদ্বিখণ্ডিত করা	bisect
সমদ্বিবাহু	isosceles
সমদ্বিবাহু ত্রিভুজ	isosceles triangle
সমনাভি উপবৃত্ত	confocal ellipse
সমপরাবৃত্ত	equilateral/rectangular hyperbola
সমপ্রেষ রেখা	isobar
সমবায়	combination
সমবাহু	equilateral
সমবাহু ত্রিভুজ	equilateral triangle
সমবাহু পিরামিড্	regular pyramid
সমবাহু প্রিজম্	regular prism
সমবাহু বহুভুজ	regular polygon
সমবিন্দু	concurrent
সমবৃত্ত	concyclic
সমবৃত্ত চতুর্ভুজ	concyclic/cyclic quadrilateral
সমবৃত্ত বিন্দুসমূহ	concyclic points

সমবেগ	uniform velocity
সমমাত্রিক	isometric
সমমুখ সমান্তরাল বলসমূহ	like parallel forces
সমমূল্যে	at par
সময়	time
সমরেখ	collinear
সমরেখতা	collinearity
সমরেখীয়	collinear
সমরৈখিক সমীকরণ	linear homogeneous equation
সমষ্টি	aggregate, collection, sum, total
সমসত্ত্ব বস্তু	homogeneous body
সমসন্তত	uniformly continuous, equicontinuous
সমস্যা	problem
সমহার মূল্য	par value
সমাকল গুণক	integrating factor
সমাকলন	integration
সমাকলন করা	integrate
সমাকলন ধ্রুবক	constant of integration
সমাকলন বিদ্যা	integral calculus
সমাকলনযোগ্য	integrable
সমাকলনযোগ্যতা	integrability
সমাকলনযোগ্যতা শর্ত	condition of integrability
সমাকল সমীকরণ	integral equation
সমাকলিত	integrated
সমাকলিত বর্তনী	integrated circuit
সমাকল্য	integrand
সমাক্ষ	coaxial
সমাক্ষ কনিক্	coaxial conic
সমাক্ষ বৃত্ত	coaxial circle, parallel of latitude
সমাঙ্গ দণ্ড	homogeneous rod
সমাঙ্গ পাত	homogeneous/uniform lamina
সমাধান	solution
সমাধান করা	solve

সমান	equal
সমান করা	equate
সমান করিয়া	equating
সমানুপাত	proportion
সমানুপাতিক	proportional
সমানুবন্ধী	equiconjugate
সমানুবন্ধী ব্যাস	equiconjugate diameter
সমান্তর অনুক্রম	arithmetic sequence
সমান্তর প্রগতি	arithmetic/arithmetical progression
সমান্তর শ্রেণী	arithmetic series
সমান্তরাল	parallel
সমান্তরাল তল	parallel plane
সমান্তরালতা	parallelism
সমান্তরাল বলসমূহ	parallel forces
সমান্তরাল যোজক	parallel adder
সমান্তরীয় মধ্যক	arithmetic mean
সমাপতন	coincidence
সমাপতন বিন্দু	point of coincidence
সমাপতিত	coincident
সমাপতিত হওয়া	coincide
সমীকরণ	equation
সমীকরণ তত্ত্ব	theory of equation
সমীকরণ মাত্রা	order of an equation
সমীকরণের ঘাত	degree of an equation
সমীকরণের বীজ	root of an equation
সমীকরণের সিদ্ধতা সাধন করা	satisfy an equation
সমীপ আসন্নীকরণ	near approximation
সমুদ্র পৃষ্ঠ	sea level
সমোন্নতি বৃত্ত	parallels of altitude
সম্পর্কিত	related
সম্পর্কিত বচন	related proposition
সম্পাত বিন্দু	point of concurrence/ concurrency
সম্পাদ্য	problem
সম্পূরক	supplement

সম্পূরক কোণ	supplementary angle
সম্পূর্ণ বিপরীত	diametrically opposite
সম্পূর্ণ বৈকল্পিক স্বভাবী আকার	complete disjunctive normal form
সম্পূর্ণ যৌগিক স্বভাবী আকার	complete conjunctive normal form
সম্প্রসারণ	enlargement
সম্বন্ধ	correspondence, relation
সম্মুখ কোণ	subtended angle
সম্মুখ গতি	direct motion
সরণ	displacement
সরণ হার	rate of displacement
সরল	straight
সরল অভেদাবলী	simple identities
সরল করা	simplify
সরল কুশীদ	simple interest
সরল কোণ	straight angle
সরল ক্রমিক ভগ্নাংশ	simple continued fraction
সরল ত্রৈরাশিক	direct rule of three
সরল দূরত্বস্থির চিত্রণ	direct isometry
সরল দোলক	simple pendulum
সরল দোলন	simple harmonic motion
সরল বচন	simple proposition
সরলভাবে সংঘর্ষ করা	directly impinge
সরলভাবে সদৃশ	directly similar
সরল ভেদ	direct variation
সরল ভেদে থাকা	directly vary
সরল যোগফল	direct sum
সরল রাশি	simple quantity
সরলরেখা	straight line
সরলরেখার পার্শ্ব	side of a line
সরলরৈখিক	rectilineal, rectilin ear
সরলরৈখিক গতি	rectilinear motion
সরলরৈখিক চিত্র	rectilineal figure
সরল সংঘাত	direct impact
সরলভাবে সদৃশ	directly similar

সরল সদৃশতা	direct similarity, similitude
সরল সদৃশতা কেন্দ্র	centre of similitude
সরল সুদ	simple interest
সরল স্পর্শক	direct tangent
সরলীকরণ	simplification
সঁপিল সদৃশতা	spiral similarity
সর্বসম	equal in all respects
সর্বসমতা	congruence
সর্বসমতা সম্বন্ধ	congruence relation
সর্বসম ম্যাট্রিক্স্	congruent matrix
সসীম	finite, terminating
সসীম অন্তর	finite difference
সসীম শ্রেণী	finite series
সসীম সেট্	finite set
সহ	simultaneous
সহ অন্তরকল সমীকরণসমূহ	simultaneous differential equations
সহউৎপাদক	cofactor
সহগ	coefficient
সহচল	covariant
সহদ্বিঘাত সমীকরণসমূহ	simultaneous quadratic equations
সহবৃত্ত	auxiliary circle
সহভেদ	joint variation
সহযোগী	associate
সহ-সমীকরণসমূহ	simultaneous equations
সহ-সূর্যোদয়	heliacal rising
সহায়ক	auxiliary
সহায়ক অপেক্ষক	auxiliary function
সহায়ক উপপাদ্য	lemma
সহায়ক চল	auxiliary variable
সহায়ক বৃত্ত	auxiliary circle
সহায়ক শ্রেণী	auxiliary series
সহায়ক সমীকরণ	auxiliary equation
সহায়ক স্মৃতি	auxiliary memory
সাইক্লয়েড্	cycloid

সাইন্	sine
সাংখ্যিক	numerical
সাংখ্যিক বিশ্লেষণ বিদ্যা	numerical analysis
সাংখ্যিক মান	numerical value
সাংখ্যিক রাশি	numerical quantity
সাংখ্যিক সমীকরণ	numerical equation
সাংশ্লেষিক ভাগ	synthetic division
সাদৃশ্য	similarity
সাধারণ	general
সাধারণ অনুপাত	common ratio
সাধারণ অন্তর	common difference
সাধারণ অন্তরকল সমীকরণ	ordinary differential equation
সাধারণ উৎপাদক	common factor
সাধারণ একমাত্রিক অন্তরকল সমীকরণ	general linear differential equation
সাধারণ গুণনীয়ক	common measure
সাধারণ গুণিতক	common multiple
সাধারণ জ্যা	common chord
সাধারণ তুলা	common balance
সাধারণ পদ	general term
সাধারণ বিন্দু	ordinary point
সাধারণ ভাজক	common divisor
সাধারণ ভূমি	common base
সাধারণ মান	general value
সাধারণ লগারিদম্	common logarithm
সাধারণ সমাকল	general integral
সাধারণ সমাধান	general solution
সাধারণ সূত্র	general formula
সান্ত	terminating
সান্ত ক্রমিক ভগ্নাংশ	terminating continued fraction
সান্তত্য	continuity
সান্তত্যক	continuum
সান্তত্যক অঙ্গীকার	continuum hypothesis
সান্দ্রতা	viscosity
সান্দ্রতাঙ্ক	coefficient of viscosity
সাবন দিন	civil day

সাব্‌প্রোগ্রাম্ subprogram
সাব্‌রুটিন্ subroutine
সামান্তরিক parallelogram
সামান্তরিক ষড়তলক parallelopiped
সামান্তরিক সূত্র parallelogram law
সামান্য general
সামান্য পদ general term
সামান্য ভগ্নাংশ vulgar fraction
সামান্যীকরণ generalization
সামান্যীকৃত স্থানাঙ্ক generalised coordinate
সামীপ্য neighbourhood
সাম্য equilibrium
সাম্যাবস্থা equilibrium state
সারণী table
সারণীবদ্ধ আকার tabular form
সারি row
সার্থক significant
সার্থক অঙ্ক significant figure
সার্থক অঙ্কের অপচয় loss of significant figures
সার্থক তথ্য information
সার্থক তথ্য বিট্ information bit
সার্থক তথ্যের অপচয় loss of information
সার্বিক সেট্ universal set
সিংহ Leo
সিকাণ্ট্ secant
সি. জি. এস. পদ্ধতি c. g. s. system
সিদ্ধান্ত conclusion, decision, deduction
সিদ্ধান্ত বাক্স decision box
সিদ্ধান্ত সারণী decision table
সিম্‌প্লেক্স্ পদ্ধতি simplex method
সীমা boundary, limit
সীমাবদ্ধ bounded
সীমাবদ্ধ অনুক্রম bounded sequence
সীমাবদ্ধ সেট্ bounded set
সীমাবিন্দু accumulation/cluster/limiting point, point of accumulation

সীমা-মান	boundary/limiting value
সীমিত সমাকল	definite integral
সুইচ্	switch
সুদ	interest
সু বহুতলক	regular polyhedron
সুবিধা	advantage
সুবিন্দু	zenith
সুবিন্দু নতি	zenith distance
সুবেদী তুলা	sensitive balance
সুমেরু	arctic
সুমেরু জ্যোতি	north light
সুমেরুপ্রভা	aurora borealis
সুমেরু বৃত্ত	arctic circle
সুসংজ্ঞাত	well-defined
সুস্থিত	stable
সূক্ষ্ম	acute
সূক্ষ্মকোণ	acute angle
সূক্ষ্মকোণী ত্রিভুজ	acule angled triangle
সূক্ষ্মাতিসূক্ষ্ম	infinitesimal (adjective)
সূক্ষ্মাতিসূক্ষ্ম রাশি	infinitesimal
সূচক	exponent, index
সূচক অপেক্ষক	exponential function
সূচক উপপাদ্য	exponential theorem
সূচকবিহীন গণিত পদ্ধতি	fixed point arithmetic
সূচকবিহীন রূপায়ণ	fixed point representation
সূচকযুক্ত গণিত পদ্ধতি	floating point arithmetic
সূচকযুক্ত নিধান	floating point radix
সূচকযুক্ত রূপায়ণ	floating point representation
সূচক শ্রেণী	exponential series
সূচক সূত্র	index law
সূচকীকরণ	exponentiation
সূচিত	denoted by
সূচিত করা	imply
সূচী	index
সূচী নিবন্ধ	index register
সূত্র	formula, law, string

সূর্য	sun
সূর্যকেন্দ্রীয়	heliocentric
সূর্যকেন্দ্রীয় অক্ষাংশ	heliocentric latitude
সূর্যকেন্দ্রীয় ভুজাংশ	heliocentric longitude
সূর্যকেন্দ্রীয় লম্বন	heliocentric parallax
সূর্যগ্রহণ	solar eclipse
সূর্য ঘড়ি	sun dial
সূর্য বিম্বমাপক	heliometer
সৃতিবিদ্যা	kinematics
সেকেণ্ড্	second
সেক্সট্যাণ্ট্	sextant
সেট্	set
সেট্ স্কোয়ার্	set square
সেটের ছেদ	intersection of sets
সেটের পূরক	complement of a set
সেটের সংযোগ	join/union of sets
সেটের সমতা	equality of sets
সেণ্টরাস্	Centauras
সেন্টিগ্রাম্	centigram
সেন্টিগ্রেড্	centigrade
সেন্টিমিটার্	centimeter
সেন্টিমিটার্, গ্রাম্, সেকেণ্ড্ পদ্ধতি	centimeter, gram, second system
সৌর	solar
সৌরকলঙ্ক	sun-spot
সৌর কাল	solar time
সৌরকিরীট	solar corona
সৌরচক্র	solar cycle
সৌর জগৎ	solar system
সৌর-ঝটিকা	solar wind
সৌর দিন	solar day
সৌর বর্ষ	solar year
সৌর বিন্দুজ নাক্ষত্র লম্বন	secular parallax
সৌর মাস	solar month
সৌর শিখা	solar prominence
স্কান্ধ	cuspidal

ক্বান্ধবিন্দু	cusp
স্কেল্	scale
স্কেলার্	scalar
স্কেলার্ ফিল্ড্	scalar field
স্কেলার্ ম্যাট্রিক্স্	scalar matrix
স্ক্রু	screw
স্ক্রু-এর প্যাঁচ	thread of a screw
স্টক্	stock
স্তম্ভ	column
স্তম্ভক	cylinder
স্তম্ভ ম্যাট্রিক্স্	column matrix
স্তর	step
স্থল	case
স্থান	space
স্থানাঙ্ক	coordinates
স্থানাঙ্ক অক্ষ	axis of coordinates
স্থানাঙ্ক জ্যামিতি	analytic/analytical/coordinate geometry
স্থানাঙ্ক তন্ত্র	coordinate system
স্থানাঙ্ক তন্ত্রের মূলবিন্দু	origin of coordinates
স্থানাঙ্ক পরিবর্তন	transformation of coordinates
স্থানীয়	local
স্থানীয় মান	local/place value
স্থানীয় সময়	local time
স্থাপিতাঙ্ক	coefficient of elasticity / resilence/restitution
স্থিতাবস্থা	steady state
স্থিতিবিদ্যা	statics
স্থিতিস্থাপক	elastic
স্থিতিস্থাপক গুণাঙ্ক	modulus of elasticity
স্থিতিস্থাপকতা	elasticity
স্থিতীয়	static
স্থিত্যাত্মক ঘর্ষণ	statical friction
স্থিত্যাত্মক সাম্য	statical equilibrium
স্থির	stationary
স্থির তারা	fixed star

স্থির বিন্দু	fixed/stationary point
স্থির রেখা	fixed line
স্থূল	approximate
স্থূল আসন্নীকরণ	rough approximation
স্থূল কোণ	obtuse angle
স্থূলকোণী ত্রিভুজ	obtuse angled triangle
স্থূলতঃ	approximately
স্থৈতিক	potential
স্থৈতিক অপেক্ষক	potential function
স্থৈতিক শক্তি	potential energy
স্পর্শ	contact
স্পর্শক	tangent
স্পর্শক ত্বরণ	tangential acceleration
স্পর্শক বেলন	enveloping cylinder
স্পর্শক মেরুজ	reciprocal polar
স্পর্শক শঙ্কু	enveloping cone
স্পর্শ কোণ	angle of contact
স্পর্শজ্যা	chord of contact
স্পর্শতল	tangent plane
স্পর্শপ্রবণ	asymptotic
স্পর্শপ্রবণ বক্ররেখা	curvilinear asymptote
স্পর্শপ্রবণভাবে	asymptotically
স্পর্শপ্রবণ রেখা	asymptote
স্পর্শপ্রবণ শঙ্কু	asymptotic cone
স্পর্শবিন্দু	point of contact
স্পর্শীয় বেগ	tangential velocity
স্প্রিং	spring
স্প্রিং তুলা	spring balance
স্ফটিকাক্ষ	axis of crystal
স্ফীত আবর্ত উপগোলক	prolate spheroid
স্ফুটকোণ	true anomaly
স্মৃতি	memory
স্মৃতি অঙ্গ	memory unit
স্লাইড্	slide
স্বকীয়	intrinsic
স্বকীয় সমীকরণ	intrinsic equation

স্বজ্ঞা	intuition
স্বজ্ঞাত	intuitive
স্বজ্ঞাত জ্ঞান	intuitive knowledge
স্বতঃসিদ্ধ	axiom
স্বতন্ত্র	distinct
স্ববিরোধী	self contradictory
স্বভাবী	normal
স্বভাবী আকার	canonical/normal form
স্বয়ংস্পষ্ট	self-evident
স্বরগ্রাম	pitch (music)
স্বসম	reflexive
স্বসমগঠন চিত্রণ	automorphism
স্বসমতা	reflexivity
স্বসম সম্বন্ধ	reflexive relation
স্বাতী	Arcturus
স্বাধীন চল	independent variable
স্বাধীনতা মাত্রা	degree of freedom
স্বানুবন্ধী উপগ্রূপ্	invariant subgroup
স্বাভাবিক লগারিদম্	natural logarithm
স্বীকার্যভিত্তিক পদ্ধতি	axiomatic approach
স্বীকার্য	postulate
হডোগ্রাফ্	hodograph
হর	denominator
হরফ	character
হরাত্মক অনুবন্ধী	harmonically conjugate
হরাত্মক অপেক্ষক	harmonic function
হরাত্মক প্রগতি	harmonic/harmonical progression
হরাত্মক ভাগ	harmonical division
হরাত্মক মধ্যক	harmonic mean
হাইপোসাইক্লয়েড্	hypocycloid
হাত	cubit
হার	rate
হারাহারি	on an average
হার্মোনিক্ বিশ্লেষণবিদ্যা	harmonic analysis

হিমাঙ্ক	freezing point
হিসাব	account
হুণ্ডি	bill of exchange
হেতু	reason
হেত্বাভাষ	fallacy
হেলিক্স্	helix
হোরাকোণ	hour angle
হোরাচক্র	hour circle
হ্যাণ্ড্ নোট্	hand note
হ্রস্বতম	shortest
হ্রাস	decrement
হ্রাসমান	decreasing
হ্রাস মূল্যে	at discount, below par
m-ঘাত n-মাত্রিক অন্তরকল সমীকরণ	differential equation of the m-th degree and n-th order
n-তম অন্তরকলজ	n-th derivative
n-তম পাদরেখা (বক্ররেখার)	n-th pedal (of a curve)

———

শুদ্ধিপত্র

(উ/নী-দ্বারা উপর হইতে/নীচ হইতে বুঝাইবে)

পৃষ্ঠা	উ/নী লাইন	স্থলে	পড়িতে হইবে
14	নী 1 এবং 2	বায়ুমাপক	বায়ুচাপ মাপক
35	নী 13	covers sine (কোভার্স সাইন)	coversed sine (কোভার্সড্ সাইন)
51	উ 17	প্রাচলিক সমীকরণ	প্রচলিক সমীকরণ
63	উ 9	গেজ বায়ুমাপক	গেজ বায়ুচাপ মাপক
179	নী 8	গেজ বায়ুমাপক	গেজ বায়ুচাপ মাপক

পঁয়তাল্লিশ টাকা